Question Paper Preview

Notations :

1.Options shown in green color and with ✔ icon are correct.

2.Options shown in red color and with ✖ icon are incorrect.

Question Paper Name :	BASKIN BASAB16
Subject Name :	286 Assistant Binder
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

Part A Reasoning Data Interpretation Quantitative Aptitude

Maximum Instruction Time : 0

Question Number : 1 Question Id : 441009384501

In a certain code language,
A + B means ‘A is the daughter of B’
A – B means ‘A is the brother of B’
A × B means ‘A is the wife of B’
A ÷ B means ‘A is the father of B’.
Based on the above, how is S related to K if ‘S × D – F + H ÷ K’?

Options :

4410091503636. ✔ Brother's wife

4410091503637. ✖ Brother's daughter

4410091503638. ✖ Wife

4410091503639. ✖ Daughter

Question Number : 1 Question Id : 441009384501

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ 'A એ B ની પુત્રી છે'
A – B નો અર્થ 'A એ B નો ભાઈ છે'
A × B નો અર્થ 'A એ B ની પત્ની છે'
A ÷ B નો અર્થ 'A એ B ના પિતા છે'.
ઉપરોક્તના આધારે, જો 'S × D - F + H ÷ K' હોય તો S નો K સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

4410091503636. ✔ ભાઈની પત્ની

4410091503637. ✖ ભાઈની પુત્રી

4410091503638. ✖ પત્ની

4410091503639. ✖ પુત્રી

Question Number : 2 Question Id : 441009384502

In a certain code language,
A + B means ‘A is the sister of B’
A − B means ‘A is the brother of B’
A × B means ‘A is the wife of B’
A ÷ B means ‘A is the father of B’
Based on the above, how is S related to K if ‘S + D − F × H ÷ K’?

Options :

4410091503640. ✔ Mother's sister

4410091503641. ✖ Mother's mother

4410091503642. ✖ Father's sister

4410091503643. ✖ Father's mother

Question Number : 2 Question Id : 441009384502
એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ 'A એ B ની બહેન છે'
A – B નો અર્થ 'A એ B નો ભાઇ છે'
A × B નો અર્થ 'A એ B ની પત્ની છે'
A ÷ B નો અર્થ 'A એ B ના પિતા છે'
ઉપરોક્તના આધારે, જો 'S + D – F × H ÷ K' હોય તો S ને K સાથે કેવી રીતે સંબંધ છે?
Options :
4410091503640. ✔ માતાની બહેન
4410091503641. ✖ માતાની માતા
4410091503642. ✖ પિતાની બહેન
4410091503643. ✖ પિતાની માતા

Question Number : 3 Question Id : 441009384511
S is the son of D. D is the wife of F. F is the father of H. H is the sister of K. How is S related to K?
Options :
4410091503676. ✔ Brother
4410091503677. ✖ Father
4410091503678. ✖ Son
4410091503679. ✖ Husband

Question Number : 3 Question Id : 441009384511
S એ D નો પુત્ર છે. D એ F ની પત્ની છે. F એ H ના પિતા છે. H એ K ની બહેન છે. તો S ને K સાથે શું સંબંધ છે?
Options :
4410091503676. ✔ ભાઈ
4410091503677. ✖ પિતા
4410091503678. ✖ પુત્ર
4410091503679. ✖ પતિ

Question Number : 4 Question Id : 441009384507
In a certain code language,
A + B means ‘A is the sister of B’
A – B means ‘A is the brother of B’
A × B means ‘A is the wife of B’
A ÷ B means ‘A is the father of B’.
Based on the above, how is S related to K if ‘S × D ÷ F – H + K’?
Options :
4410091503660. ✔ Mother
4410091503661. ✖ Sister
4410091503662. ✖ Daughter
4410091503663. ✖ Wife

Question Number : 4 Question Id : 441009384507
એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ 'A એ B ની બહેન છે'
A – B નો અર્થ 'A એ B નો ભાઇ છે'
A × B નો અર્થ 'A એ B ની પત્ની છે'
A ÷ B નો અર્થ 'A એ B ના પિતા છે'.
ઉપરોક્તના આધારે, જો 'S × D ÷ F – H + K' હોય તો S ને K સાથે કેવી રીતે સંબંધ છે?
Options :
4410091503660. ✔ માતા
4410091503661. ✖ બહેન
4410091503662. ✖ પુત્રી
4410091503663. ✖ પત્ની

Question Number : 5 Question Id : 441009384519

A question is followed by two statements numbered I and II. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and select the most appropriate answer.

Question: Five friends – P, Q, R, S and T – are sitting in a circle, facing the centre. Who is sitting to the immediate right of S?

Statements:
(I) R is an immediate neighbour of both Q and S. T sits 2^{nd} to the right of Q.
(II) Q is to the immediate right of R.

Options :

4410091503708. ✖ Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question.

4410091503709. ✖ Data in Statement II alone is sufficient to answer the question, while data in statement I is not.

4410091503710. ✔ Data in Statement I alone is sufficient to answer the question, while data in statement II is not.

4410091503711. ✖ Both statements I and II together are not sufficient to answer the question.

Question Number : 5 Question Id : 441009384519

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) નંબરવાળા બે વિધાન આવે છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં.બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન : પાંચ મિત્રો - P, Q, R, S અને T - એક વર્તુળમાં મધ્ય તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે. તો S ની જમણી બાજુ કોણ બેઠું છે?

વિધાનો :
(I) R એ Q અને S બંનેની તરત જ બેઠો છે. T એ Q ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે.
(II) Q એ R ની જમણી બાજુએ છે.

Options :

4410091503708. ✖ વિધાન I અને II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે. (માત્ર વિધાન I કે માર્ટ વિધાન II ની એકલી માહિતી પૂરતી નથી)

4410091503709. ✖ વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે જ્યારે વિધાન I માં આપેલ માહિતી પૂરતી નથી.

4410091503710. ✔ વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે જ્યારે વિધાન II માં આપેલ માહિતી પૂરતી નથી.

4410091503711. ✖ વિધાન I અને II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Question Number : 6 Question Id : 441009384520

A question is followed by two statements numbered I and II. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and select the most appropriate answer.

Question: Five workers – A, B, C, D and E – each took different time durations to finish the same task. Who completed the task in the shortest time?

Statements:
(I) B took more time than A but less than C. E took less time than C and D.
(II) A took less time than D. B took more time than A.

Options :

4410091503712. ✖ Data in Statement I alone is sufficient to answer the question, while data in Statement II is not.

4410091503713. ✔ Both statements I and II together are not sufficient to answer the question.

4410091503714. ✖ Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question.

4410091503715. ✖ Data in Statement II alone is sufficient to answer the question, while data in statement I is not.

Question Number : 6 Question Id : 441009384520

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) નંબરવાળા બે વિધાન આવે છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: પાંચ કામદારો - A, B, C, D અને E - એ દરેકે એક જ કાર્ય પૂર્ણ કરવા માટે અલગ અલગ સમય લીધો. તો કોણે સૌથી ઓછા સમયમાં કાર્ય પૂર્ણ કર્યું?

વિધાનો :

(I) B એ A કરતા વધુ સમય લીધો પણ C કરતા ઓછો. E એ C અને D કરતા ઓછો સમય લીધો.

(II) A એ D કરતા ઓછો સમય લીધો. B એ A કરતા વધુ સમય લીધો.

Options :

4410091503712. ✖ વિધાન I માં આપેલ માહિતી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન II માં આપેલ માહિતી પૂરતી નથી.

4410091503713. ✔ વિધાન I અને II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

4410091503714. ✖ વિધાન I અને II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે. (માત્ર વિધાન I કે માર્ટ વિધાન II ની એકલી માહિતી પૂરતી નથી)

4410091503715. ✖ વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે જ્યારે વિધાન I માં આપેલ માહિતી પૂરતી નથી.

Question Number : 7 Question Id : 441009384539

A, B, C, D and E have different ages. D is younger than B but older than C. Only one person is younger than A. E is the oldest. Who among them is the second oldest?

Options :

4410091503788. ✖ A

4410091503789. ✔ B

4410091503790. ✖ C

4410091503791. ✖ D

Question Number : 7 Question Id : 441009384539

A, B, C, D અને E ની ઉંમર અલગ અલગ છે. D એ B કરતા નાનો છે પણ C કરતા મોટો છે. માત્ર એક જ વ્યક્તિ A કરતા નાનો છે. E સૌથી મોટો છે. તો તેમાંથી બીજા નંબરે સૌથી મોટો કોણ છે?

Options :

4410091503788. ✖ A

4410091503789. ✔ B

4410091503790. ✖ C

4410091503791. ✖ D

Question Number : 8 Question Id : 441009384541

A, B, C, D and E have different ages. C is younger than A but older than B. Only one person is older than D. E is the youngest. Who among them is the third youngest?

Options :

4410091503796. ✖ A

4410091503797. ✖ B

4410091503798. ✔ C

4410091503799. ✖ D

Question Number : 8 Question Id : 441009384541

A, B, C, D અને E ની ઉંમર અલગ અલગ છે. C એ A કરતા નાનો છે પણ B કરતા મોટો છે. માત્ર એક જ વ્યક્તિ D કરતા મોટો છે. E સૌથી નાનો છે. તો તેમાંથી ત્રીજો સૌથી નાનો કોણ છે?

Options :

4410091503796. ✖ A

4410091503797. ✖ B

4410091503798. ✔ C

4410091503799. ✖ D

Question Number : 9 Question Id : 441009384544

A, B, C, D and E have different ages. D is the youngest. A is older than E. C is older than B. C is younger than E. Who among them is the second youngest?

Options :

4410091503808. ✖ A

4410091503809. ✖ C

4410091503810. ✖ D

4410091503811. ✔ B

Question Number : 9 Question Id : 441009384544

A, B, C, D અને E ની ઉંમર અલગ અલગ છે. D સૌથી નાનો છે. A એ E કરતા મોટો છે. C એ B કરતા મોટો છે. C એ E કરતા નાનો છે. તો તેમાંથી બીજો સૌથી નાનો કોણ છે?

Options :

4410091503808. ✖ A

4410091503809. ✖ C

4410091503810. ✖ D

4410091503811. ✔ B

Question Number : 10 Question Id : 441009384542

A, B, C, D and E have different ages. B is older than D but younger than A. Only one person is older than C. E is the youngest. Who among them is the second youngest?

Options :

4410091503800. ✖ A

4410091503801. ✖ B

4410091503802. ✖ C

4410091503803. ✔ D

Question Number : 10 Question Id : 441009384542

A, B, C, D અને E ની ઉંમર અલગ અલગ છે. B એ D કરતા મોટો છે પણ A કરતા નાનો છે. માત્ર એક જ વ્યક્તિ C કરતા મોટો છે. E સૌથી નાનો છે. તો તેમાંથી બીજો સૌથી નાનો કોણ છે?

Options :

4410091503800. ✖ A

4410091503801. ✖ B

4410091503802. ✖ C

4410091503803. ✔ D

Question Number : 11 Question Id : 441009384545

A, B, C, D and E have different ages. A is older than C but younger than B. D is older than A. Only one person is younger than E. Who among them is the third oldest?

Options :

4410091503812. ✔ A

4410091503813. ✖ B

4410091503814. ✖ D

4410091503815. ✖ E

Question Number : 11 Question Id : 441009384545

A, B, C, D અને E ની ઉંમર અલગ અલગ છે. A એ C કરતા મોટો છે પણ B કરતા નાનો છે. D એ A કરતા મોટો છે. માત્ર એક જ વ્યક્તિ E કરતા નાનો છે. તો તેમાંથી ત્રીજો સૌથી મોટો કોણ છે?

Options :

4410091503812. ✔ A

4410091503813. ✖ B

4410091503814. ✖ D

4410091503815. ✖ E

Question Number : 12 Question Id : 441009384550
A, B, C, D and E have different ages. E is younger than A but older than C. B is the oldest. C is not the youngest. Who among them is the second youngest?
Options :
4410091503832. ✖ A
4410091503833. ✖ B
4410091503834. ✔ C
4410091503835. ✖ E

Question Number : 12 Question Id : 441009384550
A, B, C, D અને E ની ઉંમર અલગ અલગ છે. E એ A કરતા નાનો છે પણ C કરતા મોટો છે. B સૌથી મોટો છે. C સૌથી નાનો નથી. તો તેમાંથી બીજો સૌથી નાનો કોણ છે?
Options :
4410091503832. ✖ A
4410091503833. ✖ B
4410091503834. ✔ C
4410091503835. ✖ E

Question Number : 13 Question Id : 441009384563
Refer to the following number series and answer the question that follows (all numbers are single digit numbers only). Counting to be done from left to right.

(Left) 3 2 4 1 5 7 6 9 7 8 4 3 4 5 6 2 4 2 1 9 8 3 7 5 7 1 (Right)

How many such even digits are there each of which is immediately preceded by an odd digit and also immediately followed by an even digit?
Options :
4410091503884. ✖ 1
4410091503885. ✖ 2
4410091503886. ✔ 3
4410091503887. ✖ 4

Question Number : 13 Question Id : 441009384563
નીચે આપેલ શ્રેણી જુઓ અને આગળના પ્રશ્નનો જવાબ આપો (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે). ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 3 2 4 1 5 7 6 9 7 8 4 3 4 5 6 2 4 2 1 9 8 3 7 5 7 1 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જેની તરત જ આગળ એક એકી અંક આવે છે અને તેની તરત જ પછી એક બેકી અંક આવે છે?
Options :
4410091503884. ✖ 1
4410091503885. ✖ 2
4410091503886. ✔ 3
4410091503887. ✖ 4

Question Number : 14 Question Id : 441009384564
Refer to the following number series and answer the question that follows (all numbers are single digit numbers only). Counting to be done from left to right.

(Left) 5 8 5 6 7 9 7 1 6 2 4 2 2 4 7 8 4 3 3 3 7 3 5 4 1 9 (Right)

How many such even digits are there each of which is immediately preceded by an even digit and also immediately followed by an odd digit?
Options :
4410091503888. ✖ 1
4410091503889. ✔ 2
4410091503890. ✖ 3
4410091503891. ✖ 4

Question Number : 14 Question Id : 441009384564
નીચે આપેલ શ્રેણી જુઓ અને આગળના પ્રશ્નનો જવાબ આપો (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે). ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 5 8 5 6 7 9 7 1 6 2 4 2 2 4 7 8 4 3 3 3 7 3 5 4 1 9 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જેની તરત જ એક બેકી અંક આગળ આવે છે અને તેની તરત જ પછી એક એકી અંક આવે છે?
Options :
4410091503888. ✖ 1
4410091503889. ✔ 2
4410091503890. ✖ 3
4410091503891. ✖ 4

Question Number : 15 Question Id : 441009384565
Refer to the following series and answer the question that follows (all numbers are single digit numbers only). Counting to be done from left to right.

(Left) 7 3 7 3 9 7 1 6 7 8 4 3 5 8 5 6 2 4 2 3 2 4 5 4 1 9 (Right)

How many such even digits are there each of which is immediately preceded by an even digit and also immediately followed by an even digit?
Options :
4410091503900. ✖ 1
4410091503901. ✔ 2
4410091503902. ✖ 3
4410091503903. ✖ 4

Question Number : 15 Question Id : 441009384565
નીચે આપેલ શ્રેણી જુઓ અને આગળના પ્રશ્નનો જવાબ આપો (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે). ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 7 3 7 3 9 7 1 6 7 8 4 3 5 8 5 6 2 4 2 3 2 4 5 4 1 9 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જેની તરત જ એક બેકી અંક આગળ આવે છે અને તેની તરત જ પછી પણ એક બેકી અંક આવે છે?
Options :
4410091503900. ✖ 1
4410091503901. ✔ 2
4410091503902. ✖ 3
4410091503903. ✖ 4

Question Number : 16 Question Id : 441009392839
stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+' and 'D' stands for '−', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

18 D 42 A 42 B 13 C 50 = ?
Options :
4410091536865. ✔ 55
4410091536866. ✖ 57
4410091536867. ✖ 54
4410091536868. ✖ 56

Question Number : 16 Question Id : 441009392839
જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ '×', 'C' નો અર્થ '+' અને 'D' નો અર્થ '−' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

18 D 42 A 42 B 13 C 50 = ?
Options :
4410091536865. ✔ 55
4410091536866. ✖ 57
4410091536867. ✖ 54
4410091536868. ✖ 56

Question Number : 17 Question Id : 441009392841

If ‘A’ stands for ‘÷’, ‘B’ stands for ‘×’, ‘C’ stands for ‘+’ and ‘D’ stands for ‘−’, then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

21 D 37 C 10 A 14 B 7 = ?

Options :

4410091536873. ✔ −11

4410091536874. ✖ −9

4410091536875. ✖ −8

4410091536876. ✖ −10

Question Number : 17 Question Id : 441009392841

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ '×', 'C' નો અર્થ '+' અને 'D' નો અર્થ '−' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

21 D 37 C 10 A 14 B 7 = ?

Options :

4410091536873. ✔ −11

4410091536874. ✖ −9

4410091536875. ✖ −8

4410091536876. ✖ −10

Question Number : 18 Question Id : 441009392980

What will come in place of the question mark (?) in the following equation if ‘+’ and ‘−’ are interchanged and ‘×’ and ‘÷’ are interchanged?

31 + 39 − 35 ÷ 19 × 5 = ?

Options :

4410091537425. ✔ 125

4410091537426. ✖ 124

4410091537427. ✖ 126

4410091537428. ✖ 123

Question Number : 18 Question Id : 441009392980

જો ‘+’ અને ‘−’ ને એકબીજા સાથે બદલવામાં આવે અને ‘×’ અને ‘÷’ ને બીજા સાથે બદલવામાં આવે તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે.

31 + 39 − 35 ÷ 19 × 5 = ?

Options :

4410091537425. ✔ 125

4410091537426. ✖ 124

4410091537427. ✖ 126

4410091537428. ✖ 123

Question Number : 19 Question Id : 441009392981

What will come in place of the question mark (?) in the following equation if ‘+’ and ‘−’ are interchanged and ‘×’ and ‘÷’ are interchanged?

43 × 43 + 1 − 5 ÷ 10 = ?

Options :

4410091537429. ✔ 50

4410091537430. ✖ 52

4410091537431. ✖ 49

4410091537432. ✖ 51

Question Number : 19 Question Id : 441009392981
જો '+' અને '–' ને એકબીજા સાથે બદલવામાં આવે અને '×' અને '÷' ને બીજા સાથે બદલવામાં આવે તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે.

43 × 43 + 1 − 5 ÷ 10 = ?

Options :

4410091537429. ✔ 50

4410091537430. ✖ 52

4410091537431. ✖ 49

4410091537432. ✖ 51

Question Number : 20 Question Id : 441009392849
If 'A' stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+' and 'D' stands for '−', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

44 A 2 B 1 C 26 D 9 = ?

Options :

4410091536905. ✔ 39

4410091536906. ✖ 40

4410091536907. ✖ 38

4410091536908. ✖ 37

Question Number : 20 Question Id : 441009392849
જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ '×', 'C' નો અર્થ '+' અને 'D' નો અર્થ '–' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સાથને શું આવશે?

44 A 2 B 1 C 26 D 9 = ?

Options :

4410091536905. ✔ 39

4410091536906. ✖ 40

4410091536907. ✖ 38

4410091536908. ✖ 37

Question Number : 21 Question Id : 441009392995
What will come in place of the question mark (?) in the following equation if '+' and '–' are interchanged and '×' and '÷' are interchanged?

40 × 10 ÷ 34 + 4 - 2 = ?

Options :

4410091537485. ✔ 134

4410091537486. ✖ 132

4410091537487. ✖ 135

4410091537488. ✖ 133

Question Number : 21 Question Id : 441009392995
જો '+' અને '–' ને એકબીજા સાથે બદલવામાં આવે અને '×' અને '÷' ને બીજા સાથે બદલવામાં આવે તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે.

40 × 10 ÷ 34 + 4 - 2 = ?

Options :

4410091537485. ✔ 134

4410091537486. ✖ 132

4410091537487. ✖ 135

4410091537488. ✖ 133

Question Number : 22 Question Id : 441009393058
What should come in place of the question mark (?) in the given series?

71 73 81 83 91 ?

Options :

4410091537733. ✔ 93
4410091537734. ✖ 92
4410091537735. ✖ 91
4410091537736. ✖ 94

Question Number : 22 Question Id : 441009393058
આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઇએ?

71 73 81 83 91 ?

Options :

4410091537733. ✔ 93
4410091537734. ✖ 92
4410091537735. ✖ 91
4410091537736. ✖ 94

Question Number : 23 Question Id : 441009393061
What should come in place of the question mark (?) in the given series?

14 16 21 29 40 ?

Options :

4410091537745. ✔ 54
4410091537746. ✖ 53
4410091537747. ✖ 55
4410091537748. ✖ 52

Question Number : 23 Question Id : 441009393061
આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઇએ?

14 16 21 29 40 ?

Options :

4410091537745. ✔ 54
4410091537746. ✖ 53
4410091537747. ✖ 55
4410091537748. ✖ 52

Question Number : 24 Question Id : 441009393063
What should come in place of the question mark (?) in the given series?

88 93 103 123 163 ?

Options :

4410091537753. ✔ 243
4410091537754. ✖ 245
4410091537755. ✖ 242
4410091537756. ✖ 244

Question Number : 24 Question Id : 441009393063
આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઇએ?

88 93 103 123 163 ?

Options :

4410091537753. ✔ 243
4410091537754. ✖ 245
4410091537755. ✖ 242
4410091537756. ✖ 244

Question Number : 25 Question Id : 441009393067
What should come in place of the question mark (?) in the given series?

37 38 40 44 52 ?

Options :

4410091537769. ✔ 68
4410091537770. ✖ 67
4410091537771. ✖ 69
4410091537772. ✖ 66

Question Number : 25 Question Id : 441009393067
આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઇએ?

37 38 40 44 52 ?

Options :

4410091537769. ✔ 68
4410091537770. ✖ 67
4410091537771. ✖ 69
4410091537772. ✖ 66

Question Number : 26 Question Id : 441009393187
What should come in place of the question mark (?) in the given series?

78 79 81 85 93 ?

Options :

4410091538245. ✔ 109
4410091538246. ✖ 110
4410091538247. ✖ 108
4410091538248. ✖ 111

Question Number : 26 Question Id : 441009393187
આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઇએ?

78 79 81 85 93 ?

Options :

4410091538245. ✔ 109
4410091538246. ✖ 110
4410091538247. ✖ 108
4410091538248. ✖ 111

Question Number : 27 Question Id : 441009393209
24 is related to 280 following a certain logic. Following the same logic, 27 is related to 310. To which of the given options is 23 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding to/subtracting from/multiplying with 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

Options :
4410091538333. ✔ 270
4410091538334. ✖ 275
4410091538335. ✖ 272
4410091538336. ✖ 265

Question Number : 27 Question Id : 441009393209
24 કોઈ ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 280 સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, 27 એ 310 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે 23 સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર કામગીરી કરવાની રહેશે.દા.ત. 13 - 13 આ સંખ્યા પર કામગીરીઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે કરી શકાય છે.
13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક કામગીરીઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

Options :
4410091538333. ✔ 270
4410091538334. ✖ 275
4410091538335. ✖ 272
4410091538336. ✖ 265

Question Number : 28 Question Id : 441009393213
9 is related to 10 following a certain logic. Following the same logic, 23 is related to 38. To which of the given options is 24 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding to/subtracting from/multiplying with 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

Options :
4410091538349. ✖ 88
4410091538350. ✖ 60
4410091538351. ✔ 40
4410091538352. ✖ 89

Question Number : 28 Question Id : 441009393213
ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 9 એ 10 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્ક અનુસરીને, 23 એ 38 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 24 આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) કરવી જોઇએ. દા.ત. 13 લો - 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કર્યા બાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) કરવાની છૂટ નથી.)
Options :
4410091538349. ✖ 88
4410091538350. ✖ 60
4410091538351. ✔ 40
4410091538352. ✖ 89

Question Number : 29 Question Id : 441009393251

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding to/subtracting from/multiplying with 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(9, 6, 6)
(17, -4, 19)

Options :

4410091538865. ✔ (8, -16, 16)

4410091538866. ✖ (42, 64, 11)

4410091538867. ✖ (13, -2, 15)

4410091538868. ✖ (47, 86, 5)

Question Number : 29 Question Id : 441009393251

તે સમૂહ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે નીચેના સમૂહની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કર્યા બાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) કરવાની છૂટ નથી.)

(9, 6, 6)
(17, -4, 19)

Options :

4410091538865. ✔ (8, -16, 16)

4410091538866. ✖ (42, 64, 11)

4410091538867. ✖ (13, -2, 15)

4410091538868. ✖ (47, 86, 5)

Question Number : 30 Question Id : 441009393367

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding to/subtracting from/multiplying with 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(34, 110, 12)
(29, 196, 15)

Options :

4410091538961. ✔ (27, 22, 7)

4410091538962. ✖ (35, -13, 5)

4410091538963. ✖ (26, 167, 14)

4410091538964. ✖ (26, 260, 17)

Question Number : 30 Question Id : 441009393367

તે સમૂહ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે નીચેના સમૂહની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કર્યા બાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) કરવાની છૂટ નથી.)

(34, 110, 12)
(29, 196, 15)

Options :

4410091538961. ✔ (27, 22, 7)

4410091538962. ✖ (35, -13, 5)

4410091538963. ✖ (26, 167, 14)

4410091538964. ✖ (26, 260, 17)

Question Number : 31 Question Id : 441009751972
There are five numbers 30, 72, 68, 54 and x, whose average is 54. Find the number x.
Options :
4410092961810. ✖ 31
4410092961811. ✖ 41
4410092961812. ✔ 46
4410092961813. ✖ 36

Question Number : 31 Question Id : 441009751972
પાંચ સંખ્યાઓ 30, 72, 68, 54 અને x છે, જેમની સરેરાશ 54 છે. સંખ્યા x શોધો.
Options :
4410092961810. ✖ 31
4410092961811. ✖ 41
4410092961812. ✔ 46
4410092961813. ✖ 36

Question Number : 32 Question Id : 441009751998
The average age of a father and his son is 30 years, and their ages are in the ratio 2 : 1. Find the father's age in years.
Options :
4410092961910. ✖ 60
4410092961911. ✖ 30
4410092961912. ✔ 40
4410092961913. ✖ 50

Question Number : 32 Question Id : 441009751998
પિતા અને પુત્રની સરેરાશ ઉંમર 30 વર્ષ છે, અને તેમની ઉંમર 2 : 1 ના ગુણોત્તરમાં છે. પિતાની ઉંમર કેટલા વર્ષ છે તે શોધો.
Options :
4410092961910. ✖ 60
4410092961911. ✖ 30
4410092961912. ✔ 40
4410092961913. ✖ 50

Question Number : 33 Question Id : 441009751991
The average of seven numbers is 25. The average of the last three numbers is 15 and that of the first three numbers is 35. Find the fourth number.
Options :
4410092961882. ✖ 35
4410092961883. ✖ 20
4410092961884. ✖ 30
4410092961885. ✔ 25

Question Number : 33 Question Id : 441009751991
સાત સંખ્યાઓની સરેરાશ 25 છે. છેલ્લી ત્રણ સંખ્યાઓની સરેરાશ 15 છે અને પહેલી ત્રણ સંખ્યાઓની સરેરાશ 35 છે. ચોથો અંક શોધો.
Options :
4410092961882. ✖ 35
4410092961883. ✖ 20
4410092961884. ✖ 30
4410092961885. ✔ 25

Question Number : 34 Question Id : 441009462915

Find the sum of $\frac{5}{10} + \frac{18}{100} + \frac{8}{1000}$ in decimal form.

Options :

4410091810235. ✖ 0.682

4410091810236. ✖ 0.684

4410091810237. ✖ 0.686

4410091810238. ✔ 0.688

Question Number : 34 Question Id : 441009462915

$\frac{5}{10} + \frac{18}{100} + \frac{8}{1000}$નો સરવાળો દશાંશ સ્વરૂપમાં શોધો.

Options :

4410091810235. ✖ 0.682

4410091810236. ✖ 0.684

4410091810237. ✖ 0.686

4410091810238. ✔ 0.688

Question Number : 35 Question Id : 441009902785

Which of the following pairs is of co-prime numbers?

Options :

4410093564950. ✔ (53, 97)

4410093564951. ✖ (18, 33)

4410093564952. ✖ (3, 12)

4410093564953. ✖ (150, 295)

Question Number : 35 Question Id : 441009902785

નીચેનામાંથી કઈ જોડી સહ-અવિભાજ્ય (co-prime) સંખ્યાઓની છે?

Options :

4410093564950. ✔ (53, 97)

4410093564951. ✖ (18, 33)

4410093564952. ✖ (3, 12)

4410093564953. ✖ (150, 295)

Question Number : 36 Question Id : 441009678686

The LCM and HCF of two numbers are 80 and 4, respectively. If one number is 16, find the other number.

Options :

4410092668906. ✔ 20

4410092668907. ✖ 32

4410092668908. ✖ 48

4410092668909. ✖ 35

Question Number : 36 Question Id : 441009678686

બે સંખ્યાઓનો લ.સા.અ. અને ગુ.સા.અ. અનુક્રમે 80 અને 4 છે. જો એક સંખ્યા 16 હોય, તો બીજી સંખ્યા શોધો.

Options :

4410092668906. ✔ 20

4410092668907. ✖ 32

4410092668908. ✖ 48

4410092668909. ✖ 35

Question Number : 37 Question Id : 441009462940
Find the LCM of 0.9, 0.1 and 0.125.
Options :
4410091810339. ✖ 2.5
4410091810340. ✖ 3.5
4410091810341. ✔ 4.5
4410091810342. ✖ 5.5

Question Number : 37 Question Id : 441009462940
0.9, 0.1 અને 0.125 નો લ.સા.અ. (LCM) શોધો.
Options :
4410091810339. ✖ 2.5
4410091810340. ✖ 3.5
4410091810341. ✔ 4.5
4410091810342. ✖ 5.5

Question Number : 38 Question Id : 441009678691
Simplify the following expression.

$$\left(\frac{16}{25}\right)^2 \times \frac{25}{8} \times \frac{5}{4}$$

Options :
4410092668930. ✖ 2.6
4410092668931. ✖ 2.2
4410092668932. ✖ 1.2
4410092668933. ✔ 1.6

Question Number : 38 Question Id : 441009678691
નીચે આપેલ અભિવ્યક્તિનું સાદુરૂપ આપો.

$$\left(\frac{16}{25}\right)^2 \times \frac{25}{8} \times \frac{5}{4}$$

Options :
4410092668930. ✖ 2.6
4410092668931. ✖ 2.2
4410092668932. ✖ 1.2
4410092668933. ✔ 1.6

Question Number : 39 Question Id : 441009678699
Simplify the following expression.

$(350 \div 10) \times 2 \text{ of } 3 - 100 + 20$

Options :
4410092668962. ✖ 100
4410092668963. ✖ 120
4410092668964. ✔ 130
4410092668965. ✖ 110

Question Number : 39 Question Id : 441009678699
નીચે આપેલ અભિવ્યક્તિનું સાદું રૂપ આપો.

$(350 \div 10) \times 2 \text{ of } 3 - 100 + 20$

Options :
4410092668962. ✖ 100
4410092668963. ✖ 120
4410092668964. ✔ 130
4410092668965. ✖ 110

Question Number : 40 Question Id : 441009751971
In a test, A scored 10% more than B and B scored 20% more than C. If C scored 250 out of 400, then A’s marks are:
Options :
4410092961806. ✖ 340
4410092961807. ✔ 330
4410092961808. ✖ 360
4410092961809. ✖ 370

Question Number : 40 Question Id : 441009751971
એક પરીક્ષામાં, A એ B કરતા 10% વધુ અને B એ C કરતા 20% વધુ ગુણ મેળવ્યા. જો C એ 400 માંથી 250 ગુણ મેળવ્યા હોય, તો A ના ગુણ_____ છે.
Options :
4410092961806. ✖ 340
4410092961807. ✔ 330
4410092961808. ✖ 360
4410092961809. ✖ 370

Question Number : 41 Question Id : 441009750463
The numerator of the fraction $\frac{10}{17}$ is increased by 40% and its denominator is diminished by 20%. Find the resulting fraction.
Options :
4410092955720. ✔ $\frac{35}{34}$
4410092955721. ✖ $\frac{35}{49}$
4410092955722. ✖ $\frac{53}{49}$
4410092955723. ✖ $\frac{51}{53}$

Question Number : 41 Question Id : 441009750463
અપૂર્ણાંક $\frac{10}{17}$ ના અંશમાં 40% વધારો થાય છે અને તેનો છેદ 20% ઘટે છે. પરિણામી અપૂર્ણાંક શોધો.
Options :
4410092955720. ✔ $\frac{35}{34}$
4410092955721. ✖ $\frac{35}{49}$
4410092955722. ✖ $\frac{53}{49}$
4410092955723. ✖ $\frac{51}{53}$

Question Number : 42 Question Id : 441009679304
A person gave 30% of his monthly income to his wife and 20% of the remaining money to each of his two sons. The remaining amount ₹35,700 is deposited in the bank. Find his monthly income.
Options :
4410092955576. ✖ ₹78,000
4410092955577. ✔ ₹85,000
4410092955578. ✖ ₹95,000
4410092955579. ✖ ₹88,000

Question Number : 42 Question Id : 441009679304

એક વ્યક્તિએ તેની માસિક આવકનો 30% ભાગ તેની પત્નીને અને બાકીના નાણાંનો 20% ભાગ તેના બે પુત્રોને દરેકને આપ્યો. બાકીની રકમ ₹35,700 બેંકમાં જમા કરવામાં આવી છે. તેની માસિક આવક શોધો.

Options :

4410092955576. ✖ ₹78,000

4410092955577. ✔ ₹85,000

4410092955578. ✖ ₹95,000

4410092955579. ✖ ₹88,000

Question Number : 43 Question Id : 441009750782

An ornament is bought for ₹10,800 and it is sold at a loss of 5%. Find the loss.

Options :

4410092961698. ✖ ₹480

4410092961699. ✖ ₹580

4410092961700. ✖ ₹420

4410092961701. ✔ ₹540

Question Number : 43 Question Id : 441009750782

એક આભૂષણ ₹10,800 માં ખરીદવામાં આવે છે અને તે 5% ના નુકસાને વેચાય છે. નુકસાન શોધો.

Options :

4410092961698. ✖ ₹480

4410092961699. ✖ ₹580

4410092961700. ✖ ₹420

4410092961701. ✔ ₹540

Question Number : 44 Question Id : 441009751949

The cost price of an article was ₹8,800. It was sold for ₹7,480. Find the loss percentage.

Options :

4410092961718. ✖ 12%

4410092961719. ✔ 15%

4410092961720. ✖ 10%

4410092961721. ✖ 14%

Question Number : 44 Question Id : 441009751949

એક વસ્તુની પડતર કિંમત ₹8,800 હતી. તે ₹7,480 માં વેચાઇ હતી. નુકસાનની ટકાવારી શોધો.

Options :

4410092961718. ✖ 12%

4410092961719. ✔ 15%

4410092961720. ✖ 10%

4410092961721. ✖ 14%

Question Number : 45 Question Id : 441009750739

The marked price of an article is ₹1,000. The shopkeeper gives 12% discount on it. Find its selling price.

Options :

4410092956837. ✖ ₹820

4410092956838. ✖ ₹808

4410092956839. ✔ ₹880

4410092956840. ✖ ₹800

Question Number : 45 Question Id : 441009750739

એક વસ્તુની અંકિત કિંમત ₹1,000 છે. દુકાનદાર તેના પર 12% છૂટ આપે છે. તેની વેચાણ કિંમત શોધો.

Options :

4410092956837. ✖ ₹820

4410092956838. ✖ ₹808

4410092956839. ✔ ₹880

4410092956840. ✖ ₹800

Question Number : 46 Question Id : 441009750749

A vendor fixes the marked price of an article 10% above its cost price and gives a discount of 10% on it. If the cost price of the article is ₹2,800, find its selling price.

Options :

4410092956877. ✖ ₹2,975

4410092956878. ✖ ₹3,050

4410092956879. ✖ ₹2,825

4410092956880. ✔ ₹2,772

Question Number : 46 Question Id : 441009750749

એક વિક્રેતા વસ્તુની અંકિત કિંમત તેની પડતર કિંમત કરતાં 10% વધારે નક્કી કરે છે અને તેના પર 10% ડિસ્કાઉન્ટ આપે છે. જો વસ્તુની પડતર કિંમત ₹2,800 હોય, તો તેની વેચાણ કિંમત શોધો.

Options :

4410092956877. ✖ ₹2,975

4410092956878. ✖ ₹3,050

4410092956879. ✖ ₹2,825

4410092956880. ✔ ₹2,772

Question Number : 47 Question Id : 441009678802

Find the fourth proportional to 10, 20 and 30.

Options :

4410092669402. ✖ 40

4410092669403. ✔ 60

4410092669404. ✖ 80

4410092669405. ✖ 120

Question Number : 47 Question Id : 441009678802

10, 20 અને 30 નું ચતુર્થ પ્રમાણપદ શોધો.

Options :

4410092669402. ✖ 40

4410092669403. ✔ 60

4410092669404. ✖ 80

4410092669405. ✖ 120

Question Number : 48 Question Id : 441009562381

If 220 is divided in the ratio of 3 : 5 : 4 in three parts, then the minimum part is:

Options :

4410092204679. ✖ 50

4410092204680. ✔ 55

4410092204681. ✖ 60

4410092204682. ✖ 65

Question Number : 48 Question Id : 441009562381
જો 220 ને 3 : 5 : 4 ના ગુણોત્તરમાં ત્રણ ભાગમાં વિભાજીત કરવામાં આવે, તો લઘુત્તમ ભાગ શું હશે?
Options :
4410092204679. ✖ 50
4410092204680. ✔ 55
4410092204681. ✖ 60
4410092204682. ✖ 65

Question Number : 49 Question Id : 441009678840
A started a business by investing ₹56,000. After 2 months, B joined him with a capital of ₹48,000. After another 2 months, C joined them with a capital of ₹52,000. At the end of the year, they made a profit of ₹98,000. Find the profit share of C.
Options :
4410092669562. ✖ ₹32,000
4410092669563. ✔ ₹26,000
4410092669564. ✖ ₹30,000
4410092669565. ✖ ₹42,000

Question Number : 49 Question Id : 441009678840
A એ ₹56,000 નું રોકાણ કરીને એક વ્યવસાય શરૂ કર્યો. 2 મહિના પછી, B એ ₹48,000 ની મૂડી સાથે તેની સાથે જોડાયો. અન્ય 2 મહિના પછી, C એ ₹52,000 ની મૂડી સાથે તેમની સાથે જોડાયો. વર્ષના અંતે, તેમને ₹98,000 નો નફો થયો. તો C નો નફામાં હિસ્સો શોધો.
Options :
4410092669562. ✖ ₹32,000
4410092669563. ✔ ₹26,000
4410092669564. ✖ ₹30,000
4410092669565. ✖ ₹42,000

Question Number : 50 Question Id : 441009678866
A and B undertook a piece of work. A completed one-fifth of the work and left. Then, B completed the remaining work in 12 days. If B alone works, in how many days will he complete the entire work?
Options :
4410092669670. ✔ 15
4410092669671. ✖ 20
4410092669672. ✖ 22
4410092669673. ✖ 25

Question Number : 50 Question Id : 441009678866
A અને B એ એક કામ હાથ ધર્યું. A એ કામનો એક-પંચમાંશ ભાગ પૂર્ણ કર્યો અને કામ છોડીને ચાલ્યો ગયો. પછી, B એ બાકીનું કામ 12 દિવસમાં પૂર્ણ કર્યું. જો B એકલો કામ કરે છે, તો તે આખું કામ કેટલા દિવસમાં પૂર્ણ કરશે?
Options :
4410092669670. ✔ 15
4410092669671. ✖ 20
4410092669672. ✖ 22
4410092669673. ✖ 25

Question Number : 51 Question Id : 441009678878
An aeroplane flew from place A to place B at a speed of 1400 km/hr. During the return journey, it flew at a speed of 1600 km/hr. Find its average speed (in km/hr) for the round trip?
(Rounded up to two decimal places.)
Options :
4410092669718. ✖ 1500.48
4410092669719. ✔ 1493.33
4410092669720. ✖ 1498.88
4410092669721. ✖ 1500.11

Question Number : 51 Question Id : 441009678878

એક વિમાને A સ્થાનથી B સ્થાન પર 1400 km/hr ની ઝડપે ઉડાન ભરી. પાછા ફરતી વખતે, તે 1600 km/hr ની ઝડપે ઉડ્યું. તો રાઉન્ડ ટ્રીપ (પૂર્ણ પ્રવાસ) માટે તેની સરેરાશ ઝડપ (km/hr માં) શોધો.
(બે દશાંશ સ્થાન સુધી તમારા જવાબને આવરી લો.)

Options :

4410092669718. ✖ 1500.48

4410092669719. ✔ 1493.33

4410092669720. ✖ 1498.88

4410092669721. ✖ 1500.11

Question Number : 52 Question Id : 441009679190

A cyclist covers a distance of 800 m in 1 minute 40 seconds. Find his speed in km/hr.

Options :

4410092670958. ✖ 30.2

4410092670959. ✖ 25.5

4410092670960. ✖ 26.2

4410092670961. ✔ 28.8

Question Number : 52 Question Id : 441009679190

એક સાયકલ સવાર 800 મીટરનું અંતર 1 મિનિટ 40 સેકન્ડમાં કાપે છે. તેની ઝડપ કિમી/કલાકમાં શોધો.

Options :

4410092670958. ✖ 30.2

4410092670959. ✖ 25.5

4410092670960. ✖ 26.2

4410092670961. ✔ 28.8

Question Number : 53 Question Id : 441009752017

A person can row with the stream at 8.5 km/hr and against the stream at 6.5 km/hr. The speed of the current is:

Options :

4410092961978. ✔ 1 km/hr

4410092961979. ✖ 2 km/hr

4410092961980. ✖ 3 km/hr

4410092961981. ✖ 4 km/hr

Question Number : 53 Question Id : 441009752017

એક વ્યક્તિ હોડીમાં 8.5 km/hrની ઝડપે પ્રવાહની દિશામાં અને 6.5 km/hrની ઝડપે પ્રવાહની વિરુદ્ધ દિશામાં આગળ વધી શકે છે. તો પ્રવાહની ઝડપ કેટલી છે?

Options :

4410092961978. ✔ 1 km/hr

4410092961979. ✖ 2 km/hr

4410092961980. ✖ 3 km/hr

4410092961981. ✖ 4 km/hr

Question Number : 54 Question Id : 441009679302

A train, 140 m in length, is running at a speed of 25 m/sec. How many seconds will it take to cross a platform that is 160 m in length?

Options :

4410092671410. ✔ 12

4410092671411. ✖ 14

4410092671412. ✖ 10

4410092671413. ✖ 15

Question Number : 54 Question Id : 441009679302
140 મીટર લંબાઈ ધરાવતી ટ્રેન 25 મીટર/સેકન્ડની ઝડપે દોડી રહી છે. તેને 160 મીટર લંબાઇવાળા પ્લેટફોર્મને પાર કરવામાં કેટલી સેકન્ડ લાગશે?
Options :
4410092671410. ✔ 12
4410092671411. ✖ 14
4410092671412. ✖ 10
4410092671413. ✖ 15

Question Number : 55 Question Id : 441009872100
The value of the expression $\frac{(214+641)^2+(214-641)^2}{214\times 214+641\times 641}$ is:
Options :
4410093441578. ✖ 1
4410093441579. ✔ 2
4410093441580. ✖ 3
4410093441581. ✖ 4

Question Number : 55 Question Id : 441009872100
આપેલી પદાવલીનું મૂલ્ય શોધો :
$$\frac{(214+641)^2+(214-641)^2}{214\times 214+641\times 641}$$
Options :
4410093441578. ✖ 1
4410093441579. ✔ 2
4410093441580. ✖ 3
4410093441581. ✖ 4

Question Number : 56 Question Id : 441009902764
Solve $x+y=1$, $x-y=1$ and $x+y+z=2$.
Options :
4410093564866. ✔ $x = 1, y = 0, z = 1$
4410093564867. ✖ $x = 2, y = 0, z = 1$
4410093564868. ✖ $x = 1, y = 0, z = -1$
4410093564869. ✖ $x = 0, y = 2, z = -1$

Question Number : 56 Question Id : 441009902764
ઉકેલો $x +y = 1$, $x-y=1$ અને $x+y+z=2$
Options :
4410093564866. ✔ $x = 1, y = 0, z = 1$
4410093564867. ✖ $x = 2, y = 0, z = 1$
4410093564868. ✖ $x = 1, y = 0, z = -1$
4410093564869. ✖ $x = 0, y = 2, z = -1$

Question Number : 57 Question Id : 441009800011
The product of the present ages of Ram and Lalith is 125 years, and their age ratio is 5 : 1. Find the difference of their ages.
Options :
4410093154121. ✖ 16 years
4410093154122. ✔ 20 years
4410093154123. ✖ 24 years
4410093154124. ✖ 28 years

Question Number : 57 Question Id : 441009800011
રામ અને લલિતની હાલની ઉંમરોનો ગુણાકાર 125 વર્ષ છે, અને તેમની ઉંમરોનો ગુણોત્તર 5 : 1 છે. તેમની ઉંમરોનો તફાવત શોધો.
Options :
4410093154121. ✖ 16 વર્ષ
4410093154122. ✔ 20 વર્ષ
4410093154123. ✖ 24 વર્ષ
4410093154124. ✖ 28 વર્ષ

Question Number : 58 Question Id : 441009800036
Dileep has some hens and some goats. If the total number of animal heads is 30 and the total number of animal feet is 82, how many goats does Dileep have?
Options :
4410093154221. ✔ 11
4410093154222. ✖ 12
4410093154223. ✖ 13
4410093154224. ✖ 14

Question Number : 58 Question Id : 441009800036
દિલીપ પાસે કેટલીક મરઘીઓ અને કેટલીક બકરીઓ છે. જો પ્રાણીઓના માથાની કુલ સંખ્યા 30 હોય અને પ્રાણીઓના પગની કુલ સંખ્યા 82 હોય, તો દિલીપ પાસે કેટલી બકરીઓ છે?
Options :
4410093154221. ✔ 11
4410093154222. ✖ 12
4410093154223. ✖ 13
4410093154224. ✖ 14

Question Number : 59 Question Id : 441009832637
What is the 13^{th} term of the given arithmetic progression?

1, 5, 9, ...
Options :
4410093283764. ✖ 47
4410093283765. ✖ 48
4410093283766. ✔ 49
4410093283767. ✖ 50

Question Number : 59 Question Id : 441009832637
આપેલી સમાંતર શ્રેણીનું 13મું પદ શું છે?

1, 5, 9, ...
Options :
4410093283764. ✖ 47
4410093283765. ✖ 48
4410093283766. ✔ 49
4410093283767. ✖ 50

Question Number : 60 Question Id : 441009832663
Find the fourth term of the given geometric progression.

3, 15, 75, ...
Options :
4410093283856. ✖ 370
4410093283857. ✔ 375
4410093283858. ✖ 380
4410093283859. ✖ 385

Question Number : 60 Question Id : 441009832663
આપેલી સમગુણોત્તર શ્રેણીનું ચોથું પદ શોધો.
3, 15, 75, ...
Options :
4410093283856. ✖ 370
4410093283857. ✔ 375
4410093283858. ✖ 380
4410093283859. ✖ 385

Part B Constitution of India Current Affairs Comprehension Technical Qualification

Maximum Instruction Time : 0

Question Number : 61 Question Id : 441009656596
The 4th edition of the 'No Money for Terror' conference in 2025 was held in which country?
Options :
4410092580731. ✖ Italy
4410092580732. ✔ Germany
4410092580733. ✖ Canada
4410092580734. ✖ South Korea

Question Number : 61 Question Id : 441009656596
2025 માં 'નો મની ફોર ટેરર (No Money for Terror)' સંમેલનની ચોથી આવૃત્તિ કયા દેશમાં યોજાઈ હતી?
Options :
4410092580731. ✖ ઈટલી
4410092580732. ✔ જર્મની
4410092580733. ✖ કેનેડા
4410092580734. ✖ દક્ષિણ કોરિયા

Question Number : 62 Question Id : 441009656640
In the Global Cybersecurity Index 2024, which tier represents the top level of national commitment to cybersecurity?
Options :
4410092580907. ✖ Tier 4
4410092580908. ✖ Tier 2
4410092580909. ✔ Tier 1
4410092580910. ✖ Tier 5

Question Number : 62 Question Id : 441009656640
ગ્લોબલ સાયબર સિક્યુરિટી ઇન્ડેક્સ 2024 માં, કયું સ્તર (tier) સાયબર સિક્યુરિટી પ્રત્યે રાષ્ટ્રીય પ્રતિબદ્ધતાના ઉચ્ચ સ્તરનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે?
Options :
4410092580907. ✖ સ્તર 4 (Tier 4)
4410092580908. ✖ સ્તર 2 (Tier 2)
4410092580909. ✔ સ્તર 1 (Tier 1)
4410092580910. ✖ સ્તર 5 (Tier 5)

Question Number : 63 Question Id : 441009656629
The 21st ASEAN-India Summit in 2024 was convened in which city?
Options :
4410092580863. ✖ Hanoi, Vietnam
4410092580864. ✔ Vientiane, Lao PDR
4410092580865. ✖ Manila, Philippines
4410092580866. ✖ Kuala Lumpur, Malaysia

Question Number : 63 Question Id : 441009656629
2024 માં 21 મું ASEAN-ભારત શિખર સંમેલન કયા શહેરમાં યોજાયું હતું?
Options :
4410092580863. ✖ હનોઈ, વિયેતનામ
4410092580864. ✔ વિયેન્ટિયેન, લાઓ PDR
4410092580865. ✖ મનીલા, ફિલિપાઇન્સ
4410092580866. ✖ કુઆલાલંપુર, મલેશિયા

Question Number : 64 Question Id : 441009641121
When was the 18th Pravasi Bharatiya Diwas celebrated in India?
Options :
4410092518623. ✔ 8-10 January 2025
4410092518624. ✖ 8-10 February 2025
4410092518625. ✖ 8-10 March 2025
4410092518626. ✖ 8-10 April 2025

Question Number : 64 Question Id : 441009641121
ભારતમાં 18મો પ્રવાસી ભારતીય દિવસ ક્યારે ઉજવવામાં આવ્યો?
Options :
4410092518623. ✔ 8-10 જાન્યુઆરી 2025
4410092518624. ✖ 8-10 ફેબ્રુઆરી 2025
4410092518625. ✖ 8-10 માર્ચ 2025
4410092518626. ✖ 8-10 એપ્રિલ 2025

Question Number : 65 Question Id : 441009641183
Which team won the Kho-Kho Men's World Cup 2025?
Options :
4410092518867. ✔ India
4410092518868. ✖ Nepal
4410092518869. ✖ Peru
4410092518870. ✖ Brazil

Question Number : 65 Question Id : 441009641183
કઈ ટીમે 2025 માં ખો-ખો પુરુષોનો વર્લ્ડ કપ (Men's World Cup) જીત્યો?
Options :
4410092518867. ✔ ભારત
4410092518868. ✖ નેપાળ
4410092518869. ✖ પેરુ
4410092518870. ✖ બ્રાઝિલ

Question Number : 66 Question Id : 441009641212
Which of the following states hosted the 38th National Games in India?
Options :
4410092518983. ✖ Himachal Pradesh
4410092518984. ✔ Uttarakhand
4410092518985. ✖ Punjab
4410092518986. ✖ Madhya Pradesh

Question Number : 66 Question Id : 441009641212
નીચેનામાંથી કયા રાજ્યએ ભારતમાં 38મી રાષ્ટ્રીય રમતોનું આયોજન કર્યું હતું?
Options :
4410092518983. ✖ હિમાચલ પ્રદેશ
4410092518984. ✔ ઉત્તરાખંડ
4410092518985. ✖ પંજાબ
4410092518986. ✖ મધ્યપ્રદેશ

Question Number : 67 Question Id : 441009641193
Which of the following teams won the Ranji Trophy 2024-25?
Options :
4410092518907. ✖ Kerala
4410092518908. ✖ Tamil Nadu
4410092518909. ✖ Karnataka
4410092518910. ✔ Vidarbha

Question Number : 67 Question Id : 441009641193
નીચેનામાંથી કઈ ટીમે રણજી ટ્રોફી 2024-25 જીતી?
Options :
4410092518907. ✖ કેરળ
4410092518908. ✖ તમિલનાડુ
4410092518909. ✖ કર્ણાટક
4410092518910. ✔ વિદર્ભ

Question Number : 68 Question Id : 441009641267
Where was the 'Teesta Prahar' military exercise conducted by the Indian Army?
Options :
4410092519203. ✖ Assam
4410092519204. ✔ West Bengal
4410092519205. ✖ Sikkim
4410092519206. ✖ Arunachal Pradesh

Question Number : 68 Question Id : 441009641267
ભારતીય સેના દ્વારા 'તિસ્તા પ્રહાર' લશ્કરી કવાયત ક્યાં યોજાઈ હતી?
Options :
4410092519203. ✖ આસામ
4410092519204. ✔ પશ્ચિમ બંગાળ
4410092519205. ✖ સિક્કિમ
4410092519206. ✖ અરુણાચલ પ્રદેશ

Question Number : 69 Question Id : 441009648350
Who among the following inaugurated the Pallav Bridge (Flyover) in Ahmedabad in May 2025?
Options :
4410092547530. ✖ Mansukh Mandaviya
4410092547531. ✖ Narendra Modi
4410092547532. ✔ Amit Shah
4410092547533. ✖ Purushottam Rupala

Question Number : 69 Question Id : 441009648350
મે 2025 માં અમદાવાદમાં પલ્લવ બ્રિજ (ફ્લાયઓવર)નું ઉદ્ઘાટન નીચેનામાંથી કોણે કર્યું હતું?
Options :
4410092547530. ✖ મનસુખ માંડવિયા
4410092547531. ✖ નરેન્દ્ર મોદી
4410092547532. ✔ અમિત શાહ
4410092547533. ✖ પુરુષોત્તમ રૂપાલા

Question Number : 70 Question Id : 441009648482
How many gold medals did Gujarat win in the 38th edition of National games conducted in 2025?
Options :
4410092548095. ✖ Six
4410092548096. ✔ Eight
4410092548097. ✖ Ten
4410092548098. ✖ Twelve

Question Number : 70 Question Id : 441009648482
2025 માં યોજાયેલી રાષ્ટ્રીય રમતો (National games)ની 38મી આવૃત્તિમાં ગુજરાતે કેટલા સુવર્ણ ચંદ્રકો જીત્યા હતા?
Options :
4410092548095. ✖ છ
4410092548096. ✔ આઠ
4410092548097. ✖ દસ
4410092548098. ✖ બાર

Question Number : 71 Question Id : 441009643062
The Union Public Service Commission (UPSC) presents its annual report to whom of the following?
Options :
4410092526406. ✖ Prime Minister of India
4410092526407. ✔ President of India
4410092526408. ✖ Parliament of India
4410092526409. ✖ Chief Justice of India

Question Number : 71 Question Id : 441009643062
સંઘ લોક સેવા આયોગ (UPSC) પોતાનો વાર્ષિક અહેવાલ નીચેનામાંથી કોને રજૂ કરે છે?
Options :
4410092526406. ✖ ભારતના પ્રધાનમંત્રી
4410092526407. ✔ ભારતના રાષ્ટ્રપતિ
4410092526408. ✖ ભારતની સંસદ
4410092526409. ✖ ભારતના મુખ્ય ન્યાયાધીશ

Question Number : 72 Question Id : 441009643071
Which of the following is NOT a Directive Principle of the Indian Constitution?
Options :
4410092526442. ✖ Equal pay for equal work
4410092526443. ✖ Adequate means of livelihood
4410092526444. ✖ Uniform civil code
4410092526445. ✔ Individuals acquiring property

Question Number : 72 Question Id : 441009643071
નીચેનામાંથી કયો ભારતીય બંધારણનો માર્ગદર્શક સિદ્ધાંત નથી?
Options :
4410092526442. ✖ સમાન કામ માટે સમાન પગાર
4410092526443. ✖ આજીવિકાના પર્યાપ્ત સાધનો
4410092526444. ✖ સમાન નાગરિક સંહિતા
4410092526445. ✔ મિલકત ખરીદનાર વ્યક્તિઓ

Question Number : 73 Question Id : 441009643116
The 97th Amendment relates to which of the following in the Indian Constitution?
Options :
4410092526626. ✖ Free legal aid
4410092526627. ✔ Cooperative societies
4410092526628. ✖ Right to education
4410092526629. ✖ Electoral reforms

Question Number : 73 Question Id : 441009643116
ભારતીય બંધારણમાં 97મો સુધારો નીચેનામાંથી કયા સાથે સંબંધિત છે?
Options :
4410092526626. ✖ મફત કાનૂની સહાય
4410092526627. ✔ સહકારી મંડળીઓ
4410092526628. ✖ શિક્ષણનો અધિકાર
4410092526629. ✖ ચૂંટણી સુધારા

Question Number : 74 Question Id : 441009643120
The 61st Indian Constitutional Amendment reduced the voting age from 21 to 18. In which year was it passed?
Options :
4410092526650. ✖ 1985
4410092526651. ✖ 1986
4410092526652. ✖ 1980
4410092526653. ✔ 1988

Question Number : 74 Question Id : 441009643120
61મા ભારતીય બંધારણીય સુધારાએ મતદાનની ઉંમર 21 થી ઘટાડીને 18 કરી. તે કયા વર્ષમાં પસાર થયો?
Options :
4410092526650. ✖ 1985
4410092526651. ✖ 1986
4410092526652. ✖ 1980
4410092526653. ✔ 1988

Question Number : 75 Question Id : 441009643163
The Indian Constitution outlines the process for impeaching the President in which Article?
Options :
4410092526818. ✖ Article 52
4410092526819. ✖ Article 74
4410092526820. ✔ Article 61
4410092526821. ✖ Article 111

Question Number : 75 Question Id : 441009643163
ભારતીય બંધારણમાં રાષ્ટ્રપતિ પર મહાભિયોગ ચલાવવાની પ્રક્રિયા કયા અનુચ્છેદમાં દર્શાવવામાં આવી છે?
Options :
4410092526818. ✖ અનુચ્છેદ 52
4410092526819. ✖ અનુચ્છેદ 74
4410092526820. ✔ અનુચ્છેદ 61
4410092526821. ✖ અનુચ્છેદ 111

Question Number : 76 Question Id : 441009643180
The maximum strength of the Lok Sabha in India, as per Article 81, is:
Options :
4410092526886. ✖ 502
4410092526887. ✖ 552
4410092526888. ✖ 545
4410092526889. ✔ 550

Question Number : 76 Question Id : 441009643180
અનુચ્છેદ 81 મુજબ, ભારતમાં લોકસભાની મહત્તમ સંખ્યા __________ છે.
Options :
4410092526886. ✖ 502
4410092526887. ✖ 552
4410092526888. ✖ 545
4410092526889. ✔ 550

Question Number : 77 Question Id : 441009643172
In the Indian Parliamentary System, the Council of Ministers is collectively responsible to which of the following?
Options :
4410092526854. ✖ Supreme Court of India
4410092526855. ✖ Prime Minister
4410092526856. ✖ Speaker of the Lok Sabha
4410092526857. ✔ Lok Sabha

Question Number : 77 Question Id : 441009643172
ભારતીય સંસદીય પ્રણાલીમાં, મંત્રી પરિષદ નીચેનામાંથી કોને સામૂહિક રીતે જવાબદાર હોય છે?
Options :
4410092526854. ✖ ભારતની સર્વોચ્ચ અદાલત
4410092526855. ✖ પ્રધાનમંત્રી
4410092526856. ✖ લોકસભાના અધ્યક્ષ
4410092526857. ✔ લોકસભા

Question Number : 78 Question Id : 441009643226
Which body can declare a law passed by the Parliament as unconstitutional?
Options :
4410092527070. ✖ Prime Minister
4410092527071. ✖ President of India
4410092527072. ✔ Supreme Court
4410092527073. ✖ Speaker of Lok Sabha

Question Number : 78 Question Id : 441009643226
સંસદ દ્વારા પસાર કરાયેલા કાયદાને કઇ સંસ્થા ગેરબંધારણીય જાહેર કરી શકે છે?
Options :
4410092527070. ✖ પ્રધાનમંત્રી
4410092527071. ✖ ભારતના રાષ્ટ્રપતિ
4410092527072. ✔ સુપ્રીમ કોર્ટ
4410092527073. ✖ લોકસભાના અધ્યક્ષ

Question Number : 79 Question Id : 441009643257
Lok Adalat primarily deals with which of the following cases?
Options :
4410092527190. ✖ Criminal offences only
4410092527191. ✖ Constitutional matters
4410092527192. ✔ Civil disputes and compoundable criminal cases
4410092527193. ✖ Appeals only

Question Number : 79 Question Id : 441009643257
લોક અદાલત મુખ્યત્વે નીચેનામાંથી કયા કેસોની તપાસ કરે છે?
Options :
4410092527190. ✖ માત્ર ફોજદારી ગુનાઓ
4410092527191. ✖ બંધારણીય બાબતો
4410092527192. ✔ નાગરિક વિવાદ (Civil disputes) અને સમાધાનપાત્ર ગુનાહિત કેસો
4410092527193. ✖ માત્ર અપીલ (વિનંતી)

Question Number : 80 Question Id : 441009643283
Which Article of the Indian Constitution deals with the appointment of District Judges?
Options :
4410092527306. ✔ Article 233
4410092527307. ✖ Article 123
4410092527308. ✖ Article 203
4410092527309. ✖ Article 236

Question Number : 80 Question Id : 441009643283
ભારતીય બંધારણનો કયો અનુચ્છેદ જિલ્લા ન્યાયાધીશોની નિમણૂક સાથે સંબંધિત છે?
Options :
4410092527306. ✔ અનુચ્છેદ 233
4410092527307. ✖ અનુચ્છેદ 123
4410092527308. ✖ અનુચ્છેદ 203
4410092527309. ✖ અનુચ્છેદ 236

Question Id : 4410091004089 Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (81 to 85)

નીચે આપેલો ફકરો વાંચી, નીચે આપેલા પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

નદીની માતા સાથેની તુલના વધુ બંધબેસતી ગણી શકાય. નદીને કાંઠે વસીએ એટલે દુષ્કાળની તો ચિંતા જ નહિ, મેઘરાજા રૂઠે તો કહી ન શકાય, સહી ન શકાય એવો સંતાપ કરાવે, પણ નદી તો પાકને મૂરઝાઈ જતો બચાવી લે છે. નદીકાંઠાની હવા અતિ શુદ્ધ અને સ્ફૂર્તિ આપનારી હોય છે. આથી નદીકાંઠે હંમેશા ફરવા જવાથી મન પ્રસન્ન રહે છે. નદીને કાંઠે વસનારા લોકોની સમૃદ્ધિ નદી દ્વારા સર્જાયેલી હોય છે. નદી સાચે જ જનસમાજની માતા છે. નદીનું દર્શન થાય ત્યારે આપણા આનંદની કોઇ સીમા રહેતી નથી. જેના પાણીના ભંડાર કદી ખૂટતા નથી, એવી પર્વતરાજની પુત્રીના દર્શન મનને મોટો આનંદ આપે છે. આથી જ યોગના સાધકો નદીને આપણા વંદનની અધિકારી ગણે છે.

Sub questions

Question Number : 81 Question Id : 4410091004090

સમાનાર્થી શબ્દ શોધો: નદી

Options :

4410093967939. ✖ સવિતા

4410093967940. ✖ છબી

4410093967941. ✖ નાળું

4410093967942. ✔ સરિતા

Question Number : 82 Question Id : 4410091004091

વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ શોધો : સમૃદ્ધિ

Options :

4410093967943. ✖ આબાદી

4410093967944. ✔ ગરીબી

4410093967945. ✖ સંપન્નતા

4410093967946. ✖ સુખ

Question Number : 83 Question Id : 4410091004092

આપેલાં ફકરાનો અર્થ દર્શાવતું વાક્ય પસંદ કરો.

Options :

4410093967947. ✔ નદી લોકમાતા છે.

4410093967948. ✖ નદી પર્વતમાંથી નીકળે છે.

4410093967949. ✖ નદીને કાંઠે લોકો વસે છે.

4410093967950. ✖ નદી એટલે પાણીનો ભંડાર

Question Number : 84 Question Id : 4410091004093

આ ફકરાને જીવન સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

4410093967951. ✖ પર્વતના દર્શન કરવા જોઈએ.

4410093967952. ✖ યોગના સાધકોને વંદન કરવા જોઈએ.

4410093967953. ✔ લોકમાતા નદીને વંદન કરવાં જોઈએ.

4410093967954. ✖ અતિ શુદ્ધ મનના હોવું જોઈએ.

Question Number : 85 Question Id : 4410091004094

આ ફકરાને યોગ્ય શીર્ષક આપો.

Options :

4410093967955. ✖ માતા

4410093967956. ✔ લોકમાતા : નદી

4410093967957. ✖ પર્વતરાજ

4410093967958. ✖ યોગના સાધકો

Question Id : 4410091004089 Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (81 to 85)

નીચે આપેલો ફકરો વાંચી, નીચે આપેલા પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

નદીની માતા સાથેની તુલના વધુ બંધબેસતી ગણી શકાય. નદીને કાંઠે વસીએ એટલે દુષ્કાળની તો ચિંતા જ નહિ, મેઘરાજા રૂઠે તો કહી ન શકાય, સહી ન શકાય એવો સંતાપ કરાવે, પણ નદી તો પાકને મૂરઝાઈ જતો બચાવી લે છે. નદીકાંઠાની હવા અતિ શુદ્ધ અને સ્ફૂર્તિ આપનારી હોય છે. આથી નદીકાંઠે હંમેશા ફરવા જવાથી મન પ્રસન્ન રહે છે. નદીને કાંઠે વસનારા લોકોની સમૃદ્ધિ નદી દ્વારા સર્જાયેલી હોય છે. નદી સાચે જ જનસમાજની માતા છે. નદીનું દર્શન થાય ત્યારે આપણા આનંદની કોઇ સીમા રહેતી નથી. જેના પાણીના ભંડાર કદી ખૂટતા નથી, એવી પર્વતરાજની પુત્રીના દર્શન મનને મોટો આનંદ આપે છે. આથી જ યોગના સાધકો નદીને આપણા વંદનની અધિકારી ગણે છે.

Sub questions

Question Number : 81 Question Id : 4410091004090

સમાનાર્થી શબ્દ શોધો: નદી

Options :

4410093967939. ✖ સવિતા

4410093967940. ✖ છબી

4410093967941. ✖ નાળું

4410093967942. ✔ સરિતા

Question Number : 82 Question Id : 4410091004091

વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ શોધો : સમૃદ્ધિ

Options :

4410093967943. ✖ આબાદી

4410093967944. ✔ ગરીબી

4410093967945. ✖ સંપન્નતા

4410093967946. ✖ સુખ

Question Number : 83 Question Id : 4410091004092

આપેલાં ફકરાનો અર્થ દર્શાવતું વાક્ય પસંદ કરો.

Options :

4410093967947. ✔ નદી લોકમાતા છે.

4410093967948. ✖ નદી પર્વતમાંથી નીકળે છે.

4410093967949. ✖ નદીને કાંઠે લોકો વસે છે.

4410093967950. ✖ નદી એટલે પાણીનો ભંડાર

Question Number : 84 Question Id : 4410091004093

આ ફકરાને જીવન સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

4410093967951. ✖ પર્વતના દર્શન કરવા જોઈએ.

4410093967952. ✖ યોગના સાધકોને વંદન કરવા જોઈએ.

4410093967953. ✔ લોકમાતા નદીને વંદન કરવાં જોઈએ.

4410093967954. ✖ અતિ શુદ્ધ મનના હોવું જોઈએ.

Question Number : 85 Question Id : 4410091004094

આ ફકરાને યોગ્ય શીર્ષક આપો.

Options :

4410093967955. ✖ માતા

4410093967956. ✔ લોકમાતા : નદી

4410093967957. ✖ પર્વતરાજ

4410093967958. ✖ યોગના સાધકો

Question Id : 441009653087 Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (86 to 90)

Read the passage and answer the questions that follow.

The purpose of education is not just to provide knowledge, but to prepare individuals for real-life responsibilities. This means educational methods should be chosen carefully. Relying on outdated practices or sticking to traditional approaches without evaluation may not be effective. Instead, educational approaches that truly help students succeed in the real world should be adopted.

When it is said that everyone deserves education, it implies two important things. First, every person should learn skills that match their natural talents and interests, so they can work in areas where they feel confident and enjoy what they do. Second, everyone should understand that all types of jobs are valuable to society. No one should be embarrassed about their work or look down on others for theirs. Education is most effective when it provides practical life skills and promotes respect for all forms of work.

Sub questions

Question Number : 86 Question Id : 441009653088

Select the tone of the given passage.

Options :

4410092566631. ✖ Aggressive and sarcastic

4410092566632. ✖ Critical and disrespectful

4410092566633. ✖ Humorous and light-hearted

4410092566634. ✔ Informative and reformative

Question Number : 87 Question Id : 441009653089

Which of the following would be the most suitable title for this passage?

Options :

4410092566635. ✖ The Importance of Education

4410092566636. ✔ Education for Real Life and Respect

4410092566637. ✖ Challenges in Teaching Children

4410092566638. ✖ History of Teaching Methods

Question Number : 88 Question Id : 441009653090

According to the passage, what should education focus on?

Options :

4410092566639. ✖ Memorising facts

4410092566640. ✖ Following old traditions

4410092566641. ✖ Teaching specific professions

4410092566642. ✔ Preparing for life and respecting all jobs

Question Number : 89 Question Id : 441009653091

Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Provide

Options :

4410092566643. ✔ Withhold

4410092566644. ✖ Offer

4410092566645. ✖ Supply

4410092566646. ✖ Deliver

Question Number : 90 Question Id : 441009653092

In the context of the passage, what does 'practical life skills' refer to?

Options :

4410092566647. ✖ Skills for theoretical debates

4410092566648. ✔ Skills for everyday living and working

4410092566649. ✖ Skills for academic research

4410092566650. ✖ Skills for memorising facts

Question Id : 441009653087 Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix
Question Numbers : (86 to 90)
Read the passage and answer the questions that follow.

The purpose of education is not just to provide knowledge, but to prepare individuals for real-life responsibilities. This means educational methods should be chosen carefully. Relying on outdated practices or sticking to traditional approaches without evaluation may not be effective. Instead, educational approaches that truly help students succeed in the real world should be adopted.
When it is said that everyone deserves education, it implies two important things. First, every person should learn skills that match their natural talents and interests, so they can work in areas where they feel confident and enjoy what they do. Second, everyone should understand that all types of jobs are valuable to society. No one should be embarrassed about their work or look down on others for theirs.
Education is most effective when it provides practical life skills and promotes respect for all forms of work.
Sub questions

Question Number : 86 Question Id : 441009653088
Select the tone of the given passage.
Options :
4410092566631. ✖ Aggressive and sarcastic
4410092566632. ✖ Critical and disrespectful
4410092566633. ✖ Humorous and light-hearted
4410092566634. ✔ Informative and reformative

Question Number : 87 Question Id : 441009653089
Which of the following would be the most suitable title for this passage?
Options :
4410092566635. ✖ The Importance of Education
4410092566636. ✔ Education for Real Life and Respect
4410092566637. ✖ Challenges in Teaching Children
4410092566638. ✖ History of Teaching Methods

Question Number : 88 Question Id : 441009653090
According to the passage, what should education focus on?
Options :
4410092566639. ✖ Memorising facts
4410092566640. ✖ Following old traditions
4410092566641. ✖ Teaching specific professions
4410092566642. ✔ Preparing for life and respecting all jobs

Question Number : 89 Question Id : 441009653091
Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Provide
Options :
4410092566643. ✔ Withhold
4410092566644. ✖ Offer
4410092566645. ✖ Supply
4410092566646. ✖ Deliver

Question Number : 90 Question Id : 441009653092
In the context of the passage, what does 'practical life skills' refer to?
Options :
4410092566647. ✖ Skills for theoretical debates
4410092566648. ✔ Skills for everyday living and working
4410092566649. ✖ Skills for academic research
4410092566650. ✖ Skills for memorising facts

Question Number : 91 Question Id : 441009831629
Where was lithography first developed?
Options :
4410093279629. ✗ Paris, France
4410093279630. ✗ London, England
4410093279631. ✓ Munich, Germany
4410093279632. ✗ New York, USA

Question Number : 91 Question Id : 441009831629
લિથોગ્રાફી સૌપ્રથમ ક્યાં ડેવલપ (વિકસિત) થઈ હતી?
Options :
4410093279629. ✗ પેરિસ, ફ્રાન્સ
4410093279630. ✗ લંડન, ઈંગ્લેન્ડ
4410093279631. ✓ મ્યુનિક, જર્મની
4410093279632. ✗ ન્યૂ યોર્ક, યુ.એસ.એ.

Question Number : 92 Question Id : 441009831636
Which fundamental principle did the lithography invention rely on?
Options :
4410093279657. ✗ Magnetic repulsion between ink and metal
4410093279658. ✗ Raised metal type transferring ink
4410093279659. ✗ Light-sensitive chemical reactions
4410093279660. ✓ The immiscibility of oil/grease and water

Question Number : 92 Question Id : 441009831636
લિથોગ્રાફીની શોધ કયા મૂળભૂત સિદ્ધાંત પર આધારિત હતી?
Options :
4410093279657. ✗ શાહી અને ધાતુ વચ્ચે ચુંબકીય અપાકર્ષણ
4410093279658. ✗ ઉભરેલી ધાતુ પ્રકાર વડે શાહી ટ્રાન્સફર (Raised metal type transferring ink)
4410093279659. ✗ પ્રકાશ-સંવેદનશીલ રાસાયણિક પ્રક્રિયાઓ
4410093279660. ✓ તેલ/ગ્રીસ અને પાણીની અદ્રાવ્યતા/ ન ભળવું (immiscibility)

Question Number : 93 Question Id : 441009831643
What critical property of Bavarian limestone enabled it to function effectively in the first lithographic printing process?
Options :
4410093279685. ✓ It absorbed grease, retained moisture and had a smooth surface.
4410093279686. ✗ It had a natural raised texture for image transfer.
4410093279687. ✗ It was widely available and inexpensive.
4410093279688. ✗ It reacted chemically with metallic inks to improve adhesion.

Question Number : 93 Question Id : 441009831643
બાવેરિયન ચૂનાના પત્થર (Bavarian limestone)ના કયા મહત્વના ગુણધર્મે તેને પ્રથમ લિથોગ્રાફિક પ્રિન્ટિંગ પ્રક્રિયામાં અસરકારક રીતે કાર્ય કરવા સક્ષમ બનાવ્યું?
Options :
4410093279685. ✓ તે ગ્રીઝને શોષી લેતો હતો, ભેજ જાળવતો હતો અને તેની સપાટી સુંવાળી હતી.
4410093279686. ✗ તેમાં ઇમેજ ટ્રાન્સફર માટે કુદરતી રીતે ઉપસેલી રચના હતી.
4410093279687. ✗ તે બહોળા પ્રમાણમાં ઉપલબ્ધ હતું અને સસ્તું હતું.
4410093279688. ✗ તેણે મેટલિક શાહીઓ સાથે રાસાયણિક પ્રક્રિયા કરીને ચીકાસ સુધારી હતી.

Question Number : 94 Question Id : 441009831688
How did the invention of the glass halftone screen in 1886 transform offset lithography?
Options :
4410093279881. ✔ By enabling halftone reproduction through dual glass negatives
4410093279882. ✖ By enabling direct photography on lithographic stones
4410093279883. ✖ By replacing the need for greasy crayons in image creation
4410093279884. ✖ By increasing the speed of the printing press

Question Number : 94 Question Id : 441009831688
1886 માં ગ્લાસ હાફટોન સ્ક્રીનની શોધથી ઑફસેટ લિથોગ્રાફીમાં કેવી રીતે પરિવર્તન આવ્યું?
Options :
4410093279881. ✔ ડ્યુઅલ ગ્લાસ નેગેટિવ્સ દ્વારા હાફટોન પુનરુત્પાદનને સક્ષમ કરીને
4410093279882. ✖ લિથોગ્રાફિક પત્થરો પર સીધી ફોટોગ્રાફી સક્ષમ કરીને
4410093279883. ✖ ઈમેજ નિર્માણમાં ચીકણા ક્રેયોન્સની જરૂરિયાતને બદલીને
4410093279884. ✖ પ્રિન્ટિંગ પ્રેસની ઝડપ વધારીને

Question Number : 95 Question Id : 441009831622
Who invented lithography?
Options :
4410093279601. ✖ Johannes Gutenberg
4410093279602. ✔ Alois Senefelder
4410093279603. ✖ William Caxton
4410093279604. ✖ Friedrich Koenig

Question Number : 95 Question Id : 441009831622
લિથોગ્રાફીની શોધ કોણે કરી હતી?
Options :
4410093279601. ✖ જોહાન્સ ગુટેનબર્ગ (Johannes Gutenberg)
4410093279602. ✔ એલોઇસ સેનેફેલ્ડર (Alois Senefelder)
4410093279603. ✖ વિલિયમ કેક્સટન (William Caxton)
4410093279604. ✖ ફ્રેડરિક કોએનિગ (Friedrich Koenig)

Question Number : 96 Question Id : 441009831661
What important printing invention is credited to Johannes Gutenberg?
Options :
4410093279761. ✔ Movable type
4410093279762. ✖ Halftone screen
4410093279763. ✖ Offset press
4410093279764. ✖ Inkjet nozzle

Question Number : 96 Question Id : 441009831661
જોહાન્સ ગુટેનબર્ગને પ્રિન્ટિંગની કઈ મહત્વપૂર્ણ શોધનો શ્રેય આપવામાં આવે છે?
Options :
4410093279761. ✔ મૂવેબલ ટાઈપ (Movable type)
4410093279762. ✖ હાફટોન સ્ક્રીન (Halftone screen)
4410093279763. ✖ ઑફસેટ પ્રેસ (Offset press)
4410093279764. ✖ ઇંકજેટ નોઝલ (Inkjet nozzle)

Question Number : 97 Question Id : 441009831704
Which of the following is NOT part of the three-cylinder system in offset printing?
Options :
4410093279953. ✔ Dampening cylinder
4410093279954. ✖ Blanket cylinder
4410093279955. ✖ Impression cylinder
4410093279956. ✖ Plate cylinder

Question Number : 97 Question Id : 441009831704
નીચેનામાંથી કયો, ઓફસેટ પ્રિન્ટીંગમાં ત્રણ-સિલિન્ડર સિસ્ટમનો એક ભાગ નથી?
Options :
4410093279953. ✔ ડૅમ્પનિંગ સિલિન્ડર (Dampening cylinder)
4410093279954. ✖ બ્લેન્કેટ સિલિન્ડર
4410093279955. ✖ ઇમ્પ્રેશન સિલિન્ડર (Impression cylinder)
4410093279956. ✖ પ્લેટ સિલિન્ડર

Question Number : 98 Question Id : 441009831732
What extra component does a four-cylinder design add to the basic three-cylinder setup?
Options :
4410093280065. ✖ Ink duct cylinder
4410093280066. ✖ Water fountain cylinder
4410093280067. ✖ Pressure cylinder
4410093280068. ✔ Delivery cylinder

Question Number : 98 Question Id : 441009831732
ચાર-સિલિન્ડર ડિઝાઇન એ મૂળભૂત ત્રણ-સિલિન્ડર સેટઅપમાં કયો વધારાનો ઘટક (extra component) ઉમેરે છે?
Options :
4410093280065. ✖ ઈંક ડક્ટ સિલિન્ડર
4410093280066. ✖ વોટર ફાઉન્ટેન સિલિન્ડર (Water fountain cylinder)
4410093280067. ✖ પ્રેશર સિલિન્ડર
4410093280068. ✔ ડિલિવરી સિલિન્ડર (Delivery cylinder)

Question Number : 99 Question Id : 441009831757
What is the key mechanical advantage of stream feeding in ensuring precise sheet registration during offset printing?
Options :
4410093280165. ✖ It processes sheets individually with fixed gaps to prevent contact.
4410093280166. ✖ It relies on high speed delivery to maintain consistent timing.
4410093280167. ✔ It uses overlapping sheets moving at reduced speed.
4410093280168. ✖ It removes the requirement for registration sensors.

Question Number : 99 Question Id : 441009831757
ઓફસેટ પ્રિન્ટીંગ દરમિયાન સચોટ શીટ રજીસ્ટ્રેશન (precise sheet registration) સુનિશ્ચિત કરવામાં સ્ટ્રીમ ફીડિંગનો મુખ્ય યાંત્રિક ફાયદો શું છે?
Options :
4410093280165. ✖ તે સંપર્ક અટકાવવા માટે નિશ્ચિત અંતરાલ (fixed gaps) સાથે શીટ્સને અલગ-અલગ રીતે પ્રોસેસ કરે છે.
4410093280166. ✖ તે સુસંગત સમય (consistent timing) જાળવવા માટે હાઇ સ્પીડ ડિલિવરી પર આધાર રાખે છે.
4410093280167. ✔ તે ઓછી ગતિએ (reduced speed) ફરતી ઓવરલેપિંગ શીટ્સનો ઉપયોગ કરે છે.
4410093280168. ✖ તે રજીસ્ટ્રેશન સેન્સર (registration sensors) માટેની જરૂરિયાતને દૂર કરે છે.

Question Number : 100 Question Id : 441009831792
How does a perfecting press improve the process of printing on both sides of paper compared to traditional methods?
Options :
4410093280333. ✖ By using quick-dry ink that prints both sides at once
4410093280334. ✖ By flipping the sheet automatically after drying
4410093280335. ✖ By reducing the amount of ink needed for each side
4410093280336. ✔ By eliminating the need to dry and rerun the sheet through the press

Question Number : 100 Question Id : 441009831792
પરંપરાગત પદ્ધતિઓની તુલનામાં કાગળની બંને બાજુને પ્રિન્ટ કરવાની પ્રક્રિયામાં પરફેક્ટિંગ પ્રેસ (perfecting press) કેવી રીતે સુધારો કરે છે?
Options :
4410093280333. ✖ બંને બાજુ એકસાથે છાપે અને ઝડપથી સૂકી જાય તેવી શાહીનો ઉપયોગ કરીને
4410093280334. ✖ સુકાયા (Drying) પછી શીટને આપમેળે પલટાવીને
4410093280335. ✖ દરેક બાજુ માટે જરૂરી શાહી (Ink) નું પ્રમાણ ઘટાડીને
4410093280336. ✔ પ્રેસ દ્વારા શીટને સૂકવવાની અને ફરીથી ચલાવવા (Rerun)ની જરૂરિયાતને દૂર કરીને

Question Number : 101 Question Id : 441009831855
Why must ruled sheets be checked before sewing in account book binding?
Options :
4410093280601. ✖ To ensure correct numbering of pages
4410093280602. ✔ To remove damaged, misprinted or soiled sheets
4410093280603. ✖ To fold them properly before stitching
4410093280604. ✖ To ensure even margin widths

Question Number : 101 Question Id : 441009831855
એકાઉન્ટ બુક બાઈન્ડિંગમાં સીવણ પહેલા રૂલ્ડ શીટ્સ (ruled sheets) શા માટે તપાસવી જોઈએ?
Options :
4410093280601. ✖ પાનાઓને યોગ્ય સંખ્યા આપવી (correct numbering) સુનિશ્ચિત કરવા માટે
4410093280602. ✔ ક્ષતિગ્રસ્ત, ખોટી છાપેલી અથવા ગંદી શીટ્સ દૂર કરવા માટે
4410093280603. ✖ સ્ટિચિંગ પહેલા તેમને યોગ્ય રીતે ફોલ્ડ કરવા માટે
4410093280604. ✖ સમાન માર્જિન પહોળાઈ (margin widths) સુનિશ્ચિત કરવા માટે

Question Number : 102 Question Id : 441009831865
Which of the following is a typical feature of account book binding?
Options :
4410093280641. ✔ Use of sewing with tape and leather covers
4410093280642. ✖ Fully automated glue-based binding
4410093280643. ✖ Plastic comb binding
4410093280644. ✖ Heat sealing of pages

Question Number : 102 Question Id : 441009831865
નીચેનામાંથી કયું એકાઉન્ટ બુક બાઇન્ડિંગનું એક વિશિષ્ટ લક્ષણ (typical feature) છે?
Options :
4410093280641. ✔ ટેપ અને ચામડાના કવર સાથે સીવણનો ઉપયોગ
4410093280642. ✖ સંપૂર્ણપણે સ્વચાલિત (automated) ગુંદર-આધારિત બાઈન્ડિંગ
4410093280643. ✖ પ્લાસ્ટિક કોંબ બાઈન્ડિંગ
4410093280644. ✖ પાનાંઓનું હીટ સીલિંગ (Heat sealing) કરવું

Question Number : 103 Question Id : 441009831902
Which process is essential in creating flush binding after the cover is attached?
Options :
4410093280797. ✖ Applying leather trim
4410093280798. ✔ Guillotine trimming
4410093280799. ✖ Saddle stitching
4410093280800. ✖ Spiral punching

Question Number : 103 Question Id : 441009831902
કવર જોડ્યા પછી ફ્લશ બાઇન્ડિંગ બનાવવા માટે કઈ પ્રક્રિયા જરૂરી છે?
Options :
4410093280797. ✖ લેધર ટ્રીમ લગાવવી (Applying leather trim)
4410093280798. ✔ ગિલોટિન ટ્રિમિંગ (Guillotine trimming)
4410093280799. ✖ સેડલ સ્ટિચિંગ (Saddle stitching)
4410093280800. ✖ સ્પાઈરલ પંચિંગ (Spiral punching)

Question Number : 104 Question Id : 441009831913
What is a disadvantage of flush binding in books placed frequently on shelves or surfaces?
Options :
4410093280841. ✖ It weakens the spine over time.
4410093280842. ✖ It makes the pages uneven.
4410093280843. ✔ The exposed bottom edges may wear out.
4410093280844. ✖ It causes the pages to curl upwards.

Question Number : 104 Question Id : 441009831913
શેલ્ફ અથવા સપાટી પર વારંવાર મૂકવામાં આવતા પુસ્તકોમાં ફ્લશ બાઇન્ડિંગનો ગેરફાયદો શું છે?
Options :
4410093280841. ✖ તે સમય જતાં સ્પાઈનને નબળું પાડે છે.
4410093280842. ✖ તે પાનાંઓને અસમાન બનાવે છે.
4410093280843. ✔ ખુલ્લા તળિયાની કિનારીઓ (exposed bottom edges) ઘસાઈ શકે છે.
4410093280844. ✖ તેના કારણે પાનાં ઉપરની તરફ વળે છે.

Question Number : 105 Question Id : 441009873130
What is the role of end sheets during the casing-in stage of hard case binding?
Options :
4410093445727. ✖ To provide decorative colour to the book`s interior
4410093445728. ✔ To serve as the attachment point between text block and cover
4410093445729. ✖ To protect the first and last pages from wear
4410093445730. ✖ To allow additional content to be inserted later

Question Number : 105 Question Id : 441009873130
હાર્ડ કેસ બાઇન્ડિંગના કેસીંગ-ઇન તબક્કા દરમિયાન એન્ડ શીટ્સ (end sheets)ની ભૂમિકા શું છે?
Options :
4410093445727. ✖ પુસ્તકના આંતરિક ભાગમાં સુશોભન રંગ પૂરો પાડવો
4410093445728. ✔ ટેક્સ્ટ બ્લોક અને કવર વચ્ચે જોડાણ બિંદુ તરીકે કાર્ય કરવું
4410093445729. ✖ પહેલા અને છેલ્લા પાનાઓને ખરાબ થવાથી/ઘસાઇ જવાથી બચાવવું
4410093445730. ✖ પછીથી વધારાનો કોંટેન્ટ દાખલ કરવાની મંજૂરી આપવી

Question Number : 106 Question Id : 441009873147
What is the specific functional relationship between the 'rounding' and 'backing' operations in the forwarding process for hard case binding?
Options :
4410093445795. ✖ Rounding provides an attractive appearance, while backing ensures the book block`s immediate flexibility.
4410093445796. ✔ Backing is performed to make the rounding operation permanent and to provide a ridge for the case-bound cover.
4410093445797. ✖ Rounding is primarily for trimming excess paper and backing secures the crash and backing paper.
4410093445798. ✖ Both operations are solely aesthetic, contributing nothing to the structural integrity of the book.

Question Number : 106 Question Id : 441009873147
હાર્ડ કેસ બાઈન્ડિંગ માટે ફોરવર્ડિંગ પ્રક્રિયામાં 'રાઉન્ડિંગ' અને 'બેકિંગ' ક્રિયાઓ (Operations) વચ્ચેનો ચોક્કસ કાર્યાત્મક સંબંધ શું છે?
Options :
4410093445795. ✖ રાઉન્ડિંગ આકર્ષક દેખાવ પૂરો પાડે છે, જ્યારે કે બેકિંગ એ પુસ્તકના બ્લોકની તાત્કાલિક નમ્યતા/ લવચીકતા (immediate flexibility) સુનિશ્ચિત કરે છે.
4410093445796. ✔ રાઉન્ડિંગ ઓપરેશનને કાયમી બનાવવા અને કેસ-બાઉન્ડ કવર માટે એક રિજ (Ridge) પ્રદાન કરવા માટે બેકિંગ કરવામાં આવે છે.
4410093445797. ✖ રાઉન્ડિંગ મુખ્યત્વે વધારાના પેપરને ટ્રિમ કરવા માટે હોય છે અને બેકિંગ એ ક્રેશ અને બેકિંગ પેપરને સુરક્ષિત કરે છે.
4410093445798. ✖ બંને ક્રિયાઓ માત્ર સૌંદર્યલક્ષી છે, જે પુસ્તકની માળખાકીય અખંડિતતા (Structural Integrity)માં કોઈ ફાળો આપતી નથી.

Question Number : 107 Question Id : 441009873176
How does miscellaneous binding compare in quality to edition binding?
Options :
4410093445911. ✖ It is cheaper and more disposable than edition binding.
4410093445912. ✖ It is used only for limited edition collector's items.
4410093445913. ✖ It is equivalent in quality to extra leather binding.
4410093445914. ✔ It is superior in quality to edition binding but not as high as extra binding.

Question Number : 107 Question Id : 441009873176
મિશલેનિયસ બાઈન્ડિંગ (Miscellaneous Binding)ની ગુણવત્તાની તુલના એડિશન બાઈન્ડિંગ (Edition Binding) સાથે કેવી રીતે કરવામાં આવે છે?

Options :
4410093445911. ✖ તે એડિશન બાઈન્ડિંગ કરતાં સસ્તી અને વધુ નિકાલજોગ (disposable) છે.
4410093445912. ✖ તેનો ઉપયોગ માત્ર મર્યાદિત એડિશનના સંગ્રહકર્તા વસ્તુઓ (collector's items) માટે જ કરવામાં આવે છે.
4410093445913. ✖ તે ગુણવત્તામાં વધારાના ચામડાના બાઈન્ડિંગ (extra leather binding)ને સમતુલ્ય છે.
4410093445914. ✔ તે એડિશન બાઈન્ડિંગ કરતા ગુણવત્તામાં શ્રેષ્ઠ છે પરંતુ વધારાના બાઈન્ડિંગ (Extra Binding) જેટલી ઉચ્ચ નથી.

Question Number : 108 Question Id : 441009873197
Why is saddle stitching NOT suitable for large publications?
Options :
4410093445999. ✖ Staples are too expensive.
4410093446000. ✖ It requires a special glue.
4410093446001. ✖ Pages get stuck when turned.
4410093446002. ✔ Stitches cannot hold many thick pages.

Question Number : 108 Question Id : 441009873197
મોટા પ્રકાશનો (publications) માટે સેડલ સ્ટીચિંગ કેમ યોગ્ય નથી?
Options :
4410093445999. ✖ સ્ટેપલ ખૂબ મોંઘા હોય છે.
4410093446000. ✖ તેને ખાસ ગુંદરની જરૂર હોય છે.
4410093446001. ✖ જ્યારે પાનાં ફેરવવામાં આવે છે, ત્યારે તે ચોંટી જાય (અટકે) છે.
4410093446002. ✔ ટાંકા (સ્ટિચેસ) ઘણા જાડા પાનાઓને પકડી રાખી શકતા નથી.

Question Number : 109 Question Id : 441009831893
Unlike classic case binding, flush binding does NOT include which protective feature?
Options :
4410093280753. ✖ A tight back for durability
4410093280754. ✖ An extra spine guard
4410093280755. ✔ A cover overhang to shield the pages
4410093280756. ✖ A double-stitched inner hinge

Question Number : 109 Question Id : 441009831893
ક્લાસિક કેસ બાઇન્ડિંગથી વિપરીત, ફ્લશ બાઇન્ડિંગમાં કયું રક્ષણાત્મક લક્ષણ (protective feature) સામેલ નથી?
Options :
4410093280753. ✖ ટકાઉપણા માટે ચુસ્ત/ ટાઈટ બેક (A tight back for durability)
4410093280754. ✖ એક વધારાનો સ્પાઇન ગાર્ડ (An extra spine guard)
4410093280755. ✔ પાનાંઓને શિલ્ડ કરવા માટે કવર ઓવરહેંગ (A cover overhang to shield the pages)
4410093280756. ✖ ડબલ-સિલાઈવાળો આંતરિક હિંજ (A double-stitched inner hinge)

Question Number : 110 Question Id : 441009872775
What is the primary material used to create the rigid structure of a hard case book cover?
Options :
4410093444240. ✖ Plastic sheet
4410093444241. ✖ Fabric panel
4410093444242. ✔ Thick fibre board
4410093444243. ✖ Cardstock

Question Number : 110 Question Id : 441009872775
હાર્ડ કેસ પુસ્તક કવરની કઠોર રચના (rigid structure) બનાવવા માટે વપરાતી પ્રાથમિક સામગ્રી કઈ છે?
Options :
4410093444240. ✖ પ્લાસ્ટિક શીટ
4410093444241. ✖ ફેબ્રિક પેનલ
4410093444242. ✔ જાડો ફાઇબર બોર્ડ
4410093444243. ✖ કાર્ડસ્ટોક

Question Number : 111 Question Id : 441009873157
Miscellaneous binding usually applies to which type of publication?
Options :
4410093445835. ✖ Novels
4410093445836. ✖ Textbooks
4410093445837. ✔ Periodicals
4410093445838. ✖ Religious books

Question Number : 111 Question Id : 441009873157
મિશલેનિયસ બાઈન્ડિંગ (Miscellaneous binding) સામાન્ય રીતે કયા પ્રકારના પ્રકાશન (publication)ને લાગુ પડે છે?
Options :
4410093445835. ✖ નવલકથાઓ (Novels)
4410093445836. ✖ પાઠ્યપુસ્તકો
4410093445837. ✔ સામયિકો (Periodicals)
4410093445838. ✖ ધાર્મિક પુસ્તકો

Question Number : 112 Question Id : 441009873233
What type of thread is used in section sewing?
Options :
4410093446175. ✖ A plastic strip
4410093446176. ✖ A wire spiral
4410093446177. ✔ A continuous thread
4410093446178. ✖ A glued sheet

Question Number : 112 Question Id : 441009873233
સેક્શન સીવણ (section sewing)માં કયા પ્રકારના દોરાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
Options :
4410093446175. ✖ પ્લાસ્ટિક સ્ટ્રીપ
4410093446176. ✖ વાયર સ્પાઈરલ
4410093446177. ✔ સતત દોરો (A Continuous Thread)
4410093446178. ✖ ગુંદરવાળી શીટ (A Glued Sheet)

Question Number : 113 Question Id : 441009873256
What is a limitation of spiral binding?
Options :
4410093446279. ✖ Pages can only be added in groups of four.
4410093446280. ✔ Pages can be torn out but cannot be reinserted.
4410093446281. ✖ The binding must be done by hand.
4410093446282. ✖ The wire cannot handle more than 10 pages.

Question Number : 113 Question Id : 441009873256
સ્પાઈરલ બાઈન્ડિંગની મર્યાદા (limitation) શું છે?
Options :
4410093446279. ✖ પૃષ્ઠો ફક્ત ચારના જૂથ (groups of four)માં ઉમેરી શકાય છે.
4410093446280. ✔ પૃષ્ઠો ફાડી શકાય છે પરંતુ ફરીથી પ્રવિષ્ટ કરી શકાતા નથી.
4410093446281. ✖ બાઈન્ડિંગ હાથથી જ કરવી જોઈએ.
4410093446282. ✖ વાયર એ 10 થી વધુ પૃષ્ઠોને સંભાળી શકતો નથી.

Question Number : 114 Question Id : 441009873267
What is the primary advantage of side stitching for publications?
Options :
4410093446339. ✖ Allows easy page removal and reordering
4410093446340. ✔ Is a cheaper binding method for booklets and brochures
4410093446341. ✖ Creates the most durable spine for heavy books
4410093446342. ✖ Enables decorative embossing on covers

Question Number : 114 Question Id : 441009873267
પ્રકાશનો માટે સાઇડ સ્ટીચિંગનો મુખ્ય ફાયદો શો છે?
Options :
4410093446339. ✖ પૃષ્ઠને સરળતાથી કાઢવા અને પુનઃક્રમિત કરવાની સુવિધા આપે છે
4410093446340. ✔ પુસ્તિકાઓ અને બ્રોશર માટે આ સસ્તી બાઈન્ડિંગ પદ્ધતિ છે
4410093446341. ✖ ભારે પુસ્તકો માટે સૌથી ટકાઉ સ્પાઈન બનાવે છે
4410093446342. ✖ કવર પર સુશોભિત એમ્બોસિંગ (Decorative Embossing) શક્ય બનાવે છે

Question Number : 115 Question Id : 441009873291
In centre pin binding, what is done before trimming to the final size?
Options :
4410093446459. ✖ Pages are glued to the cover.
4410093446460. ✔ Wire staples are applied at the spine.
4410093446461. ✖ Spiral is inserted through pre-punched holes.
4410093446462. ✖ Sheets are folded individually.

Question Number : 115 Question Id : 441009873291
સેન્ટર પિન બાઈન્ડિંગમાં, અંતિમ સાઈઝ (Final Size)માં ટ્રિમ કરતા પહેલાં શું કરવામાં આવે છે?
Options :
4410093446459. ✖ પાનાઓને કવર સાથે ચોંટાડવામાં આવે છે.
4410093446460. ✔ સ્પાઈન પર વાયર સ્ટેપલ લગાવવામાં આવે છે.
4410093446461. ✖ પહેલાથી પંચ કરેલા છિદ્રો મારફત સ્પાઈરલને દાખલ કરવામાં આવે છે.
4410093446462. ✖ શીટ્સને અલગ-અલગ ફોલ્ડ કરવામાં આવે છે.

Question Number : 116 Question Id : 441009873340
What does 'self-cover' mean in perfect binding?
Options :
4410093446735. ✖ The cover is made of hardboard.
4410093446736. ✖ The cover is folded multiple times.
4410093446737. ✔ The cover uses the same paper as the inside pages.
4410093446738. ✖ The cover is attached with thread.

Question Number : 116 Question Id : 441009873340
પેરફેક્ટ બાઈન્ડિંગમાં 'સેલ્ફ-કવર' નો અર્થ શું થાય છે?
Options :
4410093446735. ✖ કવર હાર્ડબોર્ડથી બનેલું છે.
4410093446736. ✖ કવરને ઘણી વખત વાળેલું (ફોલ્ડ) કરેલું છે.
4410093446737. ✔ કવરમાં અંદરના પાના (Inside Pages) જેવો જ કાગળ વાપરવામાં આવ્યો છે.
4410093446738. ✖ કવર દોરાથી જોડાયેલું છે.

Question Number : 117 Question Id : 441009873138
In hard case binding, what is the correct sequence of key operations before the text block is cased into the cover?
Options :
4410093445759. ✖ Casing-in → Backing → Trimming → Rounding
4410093445760. ✖ Backing → Rounding → Cover decoration → Casing-in
4410093445761. ✖ Cover decoration → Trimming → Rounding → Backing
4410093445762. ✔ Trimming → Rounding → Backing → Cover decoration

Question Number : 117 Question Id : 441009873138
હાર્ડ કેસ બાઇન્ડિંગમાં, ટેક્સ્ટ બ્લોકને કવરમાં નાખતા પહેલા મુખ્ય ક્રિયાઓ (Key operations)નો સાચો અનુક્રમ શું છે?
Options :
4410093445759. ✖ કેસીંગ-ઇન → બેકિંગ → ટ્રીમિંગ → રાઉન્ડિંગ
4410093445760. ✖ બેકિંગ → રાઉન્ડિંગ → કવર ડેકોરેશન → કેસીંગ-ઇન
4410093445761. ✖ કવર ડેકોરેશન → ટ્રીમિંગ → રાઉન્ડિંગ → બેકિંગ
4410093445762. ✔ ટ્રીમિંગ → રાઉન્ડિંગ → બેકિંગ → કવર ડેકોરેશન

Question Number : 118 Question Id : 441009873236
In section sewn binding, what is the function of the laminated cover and endpaper?
Options :
4410093446187. ✖ To waterproof the book
4410093446188. ✖ To prevent bending
4410093446189. ✔ To link the book block with the cover
4410093446190. ✖ To add aesthetic value only

Question Number : 118 Question Id : 441009873236
સેક્શન સીવણ બાઇન્ડિંગ (Section Sewn Binding)માં, લેમિનેટેડ કવર અને એન્ડપેપરનું કાર્ય શું છે?
Options :
4410093446187. ✖ પુસ્તકને વોટરપ્રૂફ કરવું
4410093446188. ✖ વળતા (bending) અટકાવવું
4410093446189. ✔ પુસ્તકના બ્લોકને કવર સાથે જોડવું
4410093446190. ✖ માત્ર સૌંદર્યલક્ષી મૂલ્ય (Aesthetic Value) ઉમેરવું

Question Number : 119 Question Id : 441009873260
How are the holes prepared in spiral binding?
Options :
4410093446303. ✖ Large rectangular holes are punched with plastic combs.
4410093446304. ✖ No holes are required; wire is glued.
4410093446305. ✖ Spiral wire is pressed directly into the spine.
4410093446306. ✔ Small round holes are punched for wire insertion.

Question Number : 119 Question Id : 441009873260
સ્પાઈરલ બાઇન્ડિંગમાં છિદ્રો (holes) કેવી રીતે તૈયાર કરવામાં આવે છે?
Options :
4410093446303. ✖ પ્લાસ્ટિકના કાંસકા (plastic combs)થી મોટા લંબચોરસ છિદ્રો પંચ કરવામાં આવે છે.
4410093446304. ✖ કોઈ છિદ્રોની જરૂર હોતી નથી; વાયરને ચોંટાડવામાં આવે છે.
4410093446305. ✖ સ્પાઈરલ વાયરને સીધા સ્પાઈનમાં પ્રેસ કરવામાં (દાબવામાં) આવે છે.
4410093446306. ✔ વાયર નાખવા માટે નાના વર્તુળાકાર છિદ્રો પંચ કરવામાં આવે છે.

Question Number : 120 Question Id : 441009873292
What is a key drawback of using staples in centre pinning?
Options :
4410093446479. ✖ Staples melt in high temperatures.
4410093446480. ✖ Staples cause pages to stick together.
4410093446481. ✔ Staples eventually rust and may discolour the paper.
4410093446482. ✖ Staples are not available commercially.

Question Number : 120 Question Id : 441009873292
સેન્ટર પિનિંગ (Centre Pinning)માં સ્ટેપલનો ઉપયોગ કરવાનો મુખ્ય ગેરલાભ શો છે?
Options :
4410093446479. ✖ સ્ટેપલ ઊંચા તાપમાને ઓગળી જાય છે.
4410093446480. ✖ સ્ટેપલને કારણે પાનાંઓ એકસાથે ચોંટી જાય છે.
4410093446481. ✔ સ્ટેપલને આખરે કાટ લાગે છે અને કાગળનો રંગ વિકૃત થઈ શકે છે.
4410093446482. ✖ સ્ટેપલ વ્યાપારિક રીતે ઉપલબ્ધ હોતા નથી.

Question Number : 121 Question Id : 441009909778
Which colour combination correctly matches the typical appearance of chipboard and greyboard?
Options :
4410093593011. ✔ Brown for chipboard, grey for greyboard
4410093593012. ✖ Grey for chipboard, brown for greyboard
4410093593013. ✖ Yellow for chipboard, brown for greyboard
4410093593014. ✖ Yellow for chipboard, grey for greyboard

Question Number : 121 Question Id : 441009909778
ચિપબોર્ડ અને ગ્રેબોર્ડના લાક્ષણિક દેખાવ સાથે કયું રંગ સંયોજન યોગ્ય રીતે મેળ ખાય છે?
Options :
4410093593011. ✔ ચિપબોર્ડ માટે બ્રાઉન, ગ્રેબોર્ડ માટે ગ્રે (રાખોડી)
4410093593012. ✖ ચિપબોર્ડ માટે ગ્રે (રાખોડી), ગ્રેબોર્ડ માટે બ્રાઉન
4410093593013. ✖ ચિપબોર્ડ માટે પીળો, ગ્રેબોર્ડ માટે બ્રાઉન
4410093593014. ✖ ચિપબોર્ડ માટે પીળો, ગ્રે બોર્ડ માટે ગ્રે (રાખોડી)

Question Number : 122 Question Id : 441009909786
What are the typical characteristics of the cheapest types of paperboard like greyboard?
Options :
4410093593043. ✖ Coated, waxed and made from virgin pulp
4410093593044. ✖ Thin, glossy and water-resistant
4410093593045. ✔ Uncoated, unwaxed and made from recycled pulp
4410093593046. ✖ Multilayered, waterproof and brown-dyed

Question Number : 122 Question Id : 441009909786
ગ્રેબોર્ડ જેવા સૌથી સસ્તા પ્રકારના પેપરબોર્ડની ખાસ લાક્ષણિકતાઓ શું છે?
Options :
4410093593043. ✖ કોટેડ, વેક્સ્ડ અને વર્જિન પલ્પમાંથી બનાવવામાં આવે છે
4410093593044. ✖ પાતળું, ચળકતું અને પાણીનું અવરોધક છે
4410093593045. ✔ કોટેડ વગરનું, મીણ વગરનું અને રિસાયકલ(recycled) કરેલા પલ્પમાંથી બનાવવામાં આવે છે
4410093593046. ✖ બહુસ્તરીય, વોટરપ્રૂફ અને ભૂરા રંગનું છે

Question Number : 123 Question Id : 441009909794
Why is lamination typically NOT applied directly to plain greyboard in bookbinding?
Options :
4410093593083. ✖ Because greyboard is too soft and absorbs the lamination glue
4410093593084. ✔ Because the lamination will not adhere properly and may form bubbles
4410093593085. ✖ Because lamination only works on dark coloured surfaces
4410093593086. ✖ Because greyboard causes the lamination film to shrink unevenly

Question Number : 123 Question Id : 441009909794
બુકબાઈન્ડિંગમાં સામાન્ય રીતે સાદા ગ્રેબોર્ડ પર લેમિનેશન સીધું કેમ લાગુ કરવામાં આવતું નથી?
Options :
4410093593083. ✖ કારણ કે ગ્રેબોર્ડ ખૂબ નરમ હોય છે અને લેમિનેશન ગુંદરને શોષી લે છે.
4410093593084. ✔ કારણ કે લેમિનેશન યોગ્ય રીતે ચોંટી જશે નહીં અને પરપોટા બની શકે છે.
4410093593085. ✖ કારણ કે લેમિનેશન માત્ર ઘેરા રંગની સપાટી પર જ કામ કરે છે
4410093593086. ✖ કારણ કે ગ્રેબોર્ડને કારણે લેમિનેશન ફિલ્મ અસમાન રીતે સંકોચાય છે

Question Number : 124 Question Id : 441009909804
Why is strawboard NOT generally recommended for strong book bindings?
Options :
4410093593131. ✖ It is too expensive.
4410093593132. ✖ It attracts moisture.
4410093593133. ✔ It lacks mechanical strength.
4410093593134. ✖ It contains harmful chemicals.

Question Number : 124 Question Id : 441009909804
મજબૂત બુક બાઈન્ડિંગ માટે સામાન્ય રીતે સ્ટ્રો બોર્ડની ભલામણ કેમ કરવામાં આવતી નથી?
Options :
4410093593131. ✖ તે ખૂબ મોંઘુ છે.
4410093593132. ✖ તે ભેજને આકર્ષે છે.
4410093593133. ✔ તેમાં યાંત્રિક તાકાતનો અભાવ છે.
4410093593134. ✖ તેમાં હાનિકારક કેમિકલો હોય છે.

Question Number : 125 Question Id : 441009909846
In comparison to millboard, what is one notable chemical advantage of strawboard?
Options :
4410093593311. ✔ It is less likely to form sulphuric acid.
4410093593312. ✖ It dissolves faster in water.
4410093593313. ✖ It contains more aluminium.
4410093593314. ✖ It absorbs ink more efficiently.

Question Number : 125 Question Id : 441009909846
મિલબોર્ડની સરખામણીમાં, સ્ટ્રોબોર્ડનો એક નોંધપાત્ર રાસાયણિક ફાયદો શું છે?
Options :
4410093593311. ✔ તેમાં સલ્ફ્યુરિક એસિડ બનવાની શક્યતા ઓછી હોય છે.
4410093593312. ✖ તે પાણીમાં ઝડપથી ઓગળી જાય છે.
4410093593313. ✖ તેમાં વધુ એલ્યુમિનિયમ હોય છે.
4410093593314. ✖ તે શાહીને વધુ અસરકારક રીતે શોષી લે છે.

Question Number : 126 Question Id : 441009909854
What method is described to improve the rigidity of strawboard for bookbinding?
Options :
4410093593343. ✖ Laminating with plastic
4410093593344. ✖ Coating with wax
4410093593345. ✖ Adding iron oxide to its pulp
4410093593346. ✔ Pasting hard paper on both sides

Question Number : 126 Question Id : 441009909854
બુકબાઈન્ડિંગ માટે સ્ટ્રોબોર્ડની કઠોરતા સુધારવા માટે કઈ પદ્ધતિનું વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે?
Options :
4410093593343. ✖ પ્લાસ્ટિક સાથે લેમિનેટિંગ
4410093593344. ✖ મીણ સાથે કોટિંગ
4410093593345. ✖ પલ્પમાં આયર્ન ઓક્સાઈડ ઉમેરવું
4410093593346. ✔ બંને બાજુએ સખત કાગળ ચોંટાડવું

Question Number : 127 Question Id : 441009909814
What is strawboard primarily made from?
Options :
4410093593175. ✖ Cotton pulp
4410093593176. ✖ Wood chips
4410093593177. ✖ Plastic fibres
4410093593178. ✔ Straw pulp

Question Number : 127 Question Id : 441009909814
સ્ટ્રોબોર્ડ મુખ્યત્વે શેમાંથી બનાવવામાં આવે છે?
Options :
4410093593175. ✖ કપાસનો પલ્પ (Cotton pulp)
4410093593176. ✖ લાકડાના ટુકડા (Wood chips)
4410093593177. ✖ પ્લાસ્ટિકના રેસા (Plastic fibres)
4410093593178. ✔ સ્ટ્રો પલ્પ (Straw pulp)

Question Number : 128 Question Id : 441009909880
Maplitho paper is widely used in offset printing but is NOT suitable for which printing method?
Options :
4410093593455. ✖ 3D printing
4410093593456. ✖ Digital printing
4410093593457. ✖ Screen printing
4410093593458. ✔ Letterpress

Question Number : 128 Question Id : 441009909880
મેપલિથો પેપરનો ઉપયોગ ઓફસેટ પ્રિન્ટીંગમાં વ્યાપકપણે થાય છે પરંતુ તે કઈ પ્રિન્ટીંગ પદ્ધતિ માટે યોગ્ય નથી?
Options :
4410093593455. ✖ 3D પ્રિન્ટીંગ
4410093593456. ✖ ડિજિટલ પ્રિન્ટિંગ
4410093593457. ✖ સ્ક્રીન પ્રિન્ટીંગ
4410093593458. ✔ લેટરપ્રેસ

Question Number : 129 Question Id : 441009909912
What type of pulp is mainly used to make newsprint?
Options :
4410093593587. ✖ Cotton pulp
4410093593588. ✖ Recycled cloth
4410093593589. ✖ Chemical pulp
4410093593590. ✔ Groundwood pulp

Question Number : 129 Question Id : 441009909912
ન્યૂઝપ્રિન્ટ બનાવવા માટે મુખ્યત્વે કયા પ્રકારના પલ્પનો ઉપયોગ થાય છે?
Options :
4410093593587. ✖ કપાસનો પલ્પ (Cotton pulp)
4410093593588. ✖ રિસાયકલ કરેલ કાપડ (Recycled cloth)
4410093593589. ✖ રાસાયણિક પલ્પ (Chemical pulp)
4410093593590. ✔ ગ્રાઉન્ડવુડ પલ્પ (Groundwood pulp)

Question Number : 130 Question Id : 441009909943
What is uncoated paper primarily made of?
Options :
4410093593711. ✔ Raw interlocking paper fibres
4410093593712. ✖ A smooth layer of pigment
4410093593713. ✖ A waterproof plastic coating
4410093593714. ✖ Chemically treated wood pulp only

Question Number : 130 Question Id : 441009909943
કોટેડ વગરનું પેપર મુખ્યત્વે શેનાથી બને છે?
Options :
4410093593711. ✔ કાચા ઈન્ટરલોકિંગ પેપરના રેસા
4410093593712. ✖ રંગદ્રવ્યનો એક સરળ સ્તર
4410093593713. ✖ વોટરપ્રૂફ પ્લાસ્ટિકનું કોટિંગ
4410093593714. ✖ ફક્ત રાસાયણિક રીતે પ્રક્રિયા કરાયેલ લાકડાનો પલ્પ

Question Number : 131 Question Id : 441009909997
Which paper size has exactly double the area of A4?
Options :
4410093593951. ✖ A5
4410093593952. ✖ A2
4410093593953. ✔ A3
4410093593954. ✖ A1

Question Number : 131 Question Id : 441009909997
કયા પેપરનું કદ A4 ના ક્ષેત્રફળ કરતા બરાબર બમણું હોય છે?
Options :
4410093593951. ✖ A5
4410093593952. ✖ A2
4410093593953. ✔ A3
4410093593954. ✖ A1

Question Number : 132 Question Id : 441009910019
Folding an A3 paper in half parallel to the shorter side results in _______ paper.
Options :
4410093594039. ✖ A1
4410093594040. ✖ A2
4410093594041. ✔ A4
4410093594042. ✖ A5

Question Number : 132 Question Id : 441009910019
A3 પેપર ને નાની બાજુના સમાંતર અડધા ભાગમાં ફોલ્ડ કરવાથી _______ પેપર મળે છે.
Options :
4410093594039. ✖ A1
4410093594040. ✖ A2
4410093594041. ✔ A4
4410093594042. ✖ A5

Question Number : 133 Question Id : 441009909983
Which international standard defines the commonly used A-series paper sizes like A4 and A3?
Options :
4410093593887. ✔ ISO 216
4410093593888. ✖ ISO 9001
4410093593889. ✖ ISO 14496
4410093593890. ✖ ISO 31000

Question Number : 133 Question Id : 441009909983
A4 અને A3 જેવા સામાન્ય રીતે ઉપયોગમાં લેવાતા A-શ્રેણીના પેપરના કદને કયું આંતરરાષ્ટ્રીય ધોરણ વ્યાખ્યાયિત કરે છે?
Options :
4410093593887. ✔ ISO 216
4410093593888. ✖ ISO 9001
4410093593889. ✖ ISO 14496
4410093593890. ✖ ISO 31000

Question Number : 134 Question Id : 441009910004
You have an A6 paper. To reach A0, how many inverse folds would be needed?
Options :
4410093593979. ✖ 4
4410093593980. ✔ 6
4410093593981. ✖ 8
4410093593982. ✖ 10

Question Number : 134 Question Id : 441009910004
તમારી પાસે A6 પેપર છે. A0 સુધી પહોંચવા માટે, કેટલા ઈન્વર્સ ફોલ્ડ્સ (વ્યસ્ત ગણો)ની જરૂર પડશે?
Options :
4410093593979. ✖ 4
4410093593980. ✔ 6
4410093593981. ✖ 8
4410093593982. ✖ 10

Question Number : 135 Question Id : 441009910035
What is the main advantage of the ISO A – series aspect ratio ($\sqrt{2}:1$)?
Options :
4410093594103. ✖ Easy folding into thirds
4410093594104. ✔ Maintains aspect ratio when halved
4410093594105. ✖ Matches US Letter size
4410093594106. ✖ Uniform margin spacing

Question Number : 135 Question Id : 441009910035
ISO A - શ્રેણી પાસા ગુણોત્તર ($\sqrt{2}:1$)નો મુખ્ય ફાયદો શું છે?
Options :
4410093594103. ✖ સરળતાથી ત્રીજા ભાગમાં ફોલ્ડ કરી શકાય છે
4410093594104. ✔ જ્યારે અડધું કરવામાં આવે ત્યારે સાપેક્ષ ગુણોત્તર જાળવી રાખે છે
4410093594105. ✖ US અક્ષરના કદ સાથે મેળ ખાય છે
4410093594106. ✖ સમાન માર્જિન અંતર

Question Number : 136 Question Id : 441009874047

__________ adhesives are 100% solid construction of polymers, resins and waxes.

Options :

4410093449597. ✔ Hotmelt

4410093449598. ✖ Glue

4410093449599. ✖ Paste

4410093449600. ✖ Medium

Question Number : 136 Question Id : 441009874047

__________ એડહેસિવ પોલિમર્સ, રેઝિન્સ અને મીણથી બનેલો 100% ઘન પદાર્થ (Solid Construction) છે.

Options :

4410093449597. ✔ ગરમ પીગળેલા (Hotmelt)

4410093449598. ✖ ગ્લુ (Glue)

4410093449599. ✖ પેસ્ટ (Paste)

4410093449600. ✖ મીડિયમ (Medium)

Question Number : 137 Question Id : 441009874094

When the covering material is covered about one fourth part of the width of the book on the back side including the spine, it is called __________.

Options :

4410093449857. ✖ full bound cover

4410093449858. ✖ half bound cover

4410093449859. ✔ quarter bound cover

4410093449860. ✖ octavo bound cover

Question Number : 137 Question Id : 441009874094

જ્યારે કવર કરવા વાળી સામગ્રી પુસ્તકના સ્પાઈન સહિત પાછળની બાજુએ પુસ્તકની પહોળાઈના લગભગ એક ચતુર્થાંશ ભાગ સુધી કવર કરેલી હોય છે, તો તેને __________ કહેવામાં આવે છે.

Options :

4410093449857. ✖ પૂર્ણ બાઉન્ડ કવર (Full bound cover)

4410093449858. ✖ અર્ધ બાઉન્ડ કવર (Half bound cover)

4410093449859. ✔ એક ચતુર્થાંશ બાઉન્ડ કવર (Quarter bound cover)

4410093449860. ✖ ઓક્ટાવો બાઉન્ડ કવર (Octavo bound cover)

Question Number : 138 Question Id : 441009874102

Which of the following is NOT a method of edge decoration?

Options :

4410093449885. ✖ Marbling

4410093449886. ✖ Gilding

4410093449887. ✖ Tinting

4410093449888. ✔ Eyeletting

Question Number : 138 Question Id : 441009874102

નીચેનામાંથી કઈ કિનારીની શણગાર (Edge Decoration) ની પદ્ધતિ નથી?

Options :

4410093449885. ✖ માર્બલિંગ (Marbling)

4410093449886. ✖ ગિલ્ડિંગ (Gilding)

4410093449887. ✖ ટિન્ટિંગ (Tinting)

4410093449888. ✔ આઈલેટિંગ (Eyeletting)

Question Number : 139 Question Id : 441009874108
One side of binding cloth is made glossy and glazed through ________________.
Options :
4410093449909. ✖ fevicol
4410093449910. ✖ paste
4410093449911. ✖ glue
4410093449912. ✔ starch materials

Question Number : 139 Question Id : 441009874108
________________ દ્વારા બાઈન્ડિંગ કાપડની એક બાજુને ચળકતી અને ચમકદાર બનાવવામાં આવે છે.
Options :
4410093449909. ✖ ફેવિકોલ
4410093449910. ✖ પેસ્ટ
4410093449911. ✖ ગમ (Glue)
4410093449912. ✔ સ્ટાર્ચ પદાર્થ

Question Number : 140 Question Id : 441009874114
__________ is a type of leather made from the skin of calves.
Options :
4410093449933. ✔ Vellum
4410093449934. ✖ Morocco
4410093449935. ✖ Persian
4410093449936. ✖ Parchant

Question Number : 140 Question Id : 441009874114
__________ એ વાછરડાની ચામડીમાંથી બનેલા ચામડાનો એક પ્રકાર છે.

Options :
4410093449933. ✔ વેલમ (Vellum)
4410093449934. ✖ મોરોક્કો (Morocco)
4410093449935. ✖ પર્શિયન (Persian)
4410093449936. ✖ પાર્ચમેન્ટ (Parchant)

Question Number : 141 Question Id : 441009874249
The term ______ means to deposit a layer on some other surface of any material.
Options :
4410093450477. ✖ end paper
4410093450478. ✖ eye let
4410093450479. ✔ lamination
4410093450480. ✖ stich

Question Number : 141 Question Id : 441009874249
______ શબ્દનો અર્થ કોઈપણ પદાર્થની કોઇક અન્ય સપાટી પર એક સ્તર જમાવવું એવો થાય છે.

Options :
4410093450477. ✖ એન્ડ પેપર (End paper)
4410093450478. ✖ આઇ લેટ (Eye let)
4410093450479. ✔ લેમિનેશન (Lamination)
4410093450480. ✖ સ્ટિચ (Stich)

Question Number : 142 Question Id : 441009874134
The end papers are used between the text book and __________ to join permanently with each other.
Options :
4410093450017. ✔ cover
4410093450018. ✖ edge
4410093450019. ✖ guild
4410093450020. ✖ saddle

Question Number : 142 Question Id : 441009874134
પાઠ્યપુસ્તક અને __________ વચ્ચે એન્ડ પેપર્સનો ઉપયોગ એકબીજા સાથે કાયમી રીતે જોડવા માટે કરવામાં આવે છે.
Options :
4410093450017. ✔ કવર (Cover)
4410093450018. ✖ એડ્જ (Edge)
4410093450019. ✖ ગિલ્ડ (Guild)
4410093450020. ✖ સૅડલ (Saddle)

Question Number : 143 Question Id : 441009874319
What is a laminating film with dull appearance called?
Options :
4410093450753. ✔ Matte film
4410093450754. ✖ Glossy film
4410093450755. ✖ Antique film
4410093450756. ✖ Varnish film

Question Number : 143 Question Id : 441009874319
ઝાંખા દેખાવવાળી લેમિનેટિંગ ફિલ્મને શું કહેવામાં આવે છે?
Options :
4410093450753. ✔ મેટ ફિલ્મ (Matte film)
4410093450754. ✖ ગ્લોસી ફિલ્મ (Glossy film)
4410093450755. ✖ એન્ટિક ફિલ્મ (Antique film)
4410093450756. ✖ વાર્નિશ ફિલ્મ (Varnish film)

Question Number : 144 Question Id : 441009874577
In the tape sewing, tape is used for the purpose of ___________.
Options :
4410093451777. ✔ durability
4410093451778. ✖ lamination
4410093451779. ✖ eye-letting
4410093451780. ✖ perforation

Question Number : 144 Question Id : 441009874577
ટેપ સીવણમાં, ટેપનો ઉપયોગ ___________ ના હેતુ માટે થાય છે.
Options :
4410093451777. ✔ ટકાઉપણું
4410093451778. ✖ લેમિનેશન
4410093451779. ✖ આઇ-લેટિંગ (eye-letting)
4410093451780. ✖ છિદ્રો કરવા (perforation)

Question Number : 145 Question Id : 441009874601
Strong and durable _________ thread is generally used for book sewing.
Options :
4410093451873. ✗ hemp
4410093451874. ✗ jute
4410093451875. ✗ bagasse
4410093451876. ✓ linen

Question Number : 145 Question Id : 441009874601
મજબૂત અને ટકાઉ _________ નો દોરો સામાન્ય રીતે પુસ્તક સીવવા માટે વપરાય છે.
Options :
4410093451873. ✗ શણ (hemp)
4410093451874. ✗ જૂટ (jute)
4410093451875. ✗ શેરડીના કૂચા (bagasse)
4410093451876. ✓ લિનન (linen)

Question Number : 146 Question Id : 441009874669
Sewing with thread only is also called:
Options :
4410093452169. ✗ Cord sewing
4410093452170. ✗ Tape sewing
4410093452171. ✗ Knife sewing
4410093452172. ✓ French sewing

Question Number : 146 Question Id : 441009874669
ફક્ત દોરાથી સીવવાને ___________પણ કહેવામાં આવે છે.
Options :
4410093452169. ✗ કોર્ડ સીવણ (Cord sewing)
4410093452170. ✗ ટેપ સીવણ (Tape sewing)
4410093452171. ✗ નાઈફ સીવણ (Knife sewing)
4410093452172. ✓ ફ્રેન્ચ સીવણ (French sewing)

Question Number : 147 Question Id : 441009883767
Colouring of book edges is done with the help of:
Options :
4410093489034. ✗ Ink pigments
4410093489035. ✓ Aniline dyes
4410093489036. ✗ Marbles
4410093489037. ✗ Extenders

Question Number : 147 Question Id : 441009883767
પુસ્તકની કિનારીઓને રંગવાનું કામ ____________ની મદદથી કરવામાં આવે છે.
Options :
4410093489034. ✗ શાહી રંગદ્રવ્યો
4410093489035. ✓ એનિલિન રંગો (Aniline dyes)
4410093489036. ✗ માર્બલ્સ
4410093489037. ✗ એક્સટેન્ડર

Question Number : 148 Question Id : 441009874057

Fevicol is an example of a __________.

Options :

4410093449645. ✖ glue-based adhesive

4410093449646. ✔ poly vinyl emulsion adhesive

4410093449647. ✖ starch-based adhesive

4410093449648. ✖ gum-based adhesive

Question Number : 148 Question Id : 441009874057

ફેવિકોલ એ __________નું ઉદાહરણ છે.

Options :

4410093449645. ✖ ગ્લુ-આધારિત એડહેસિવ

4410093449646. ✔ પોલી વિનાઇલ ઇમલ્શન એડહેસિવ

4410093449647. ✖ સ્ટાર્ચ-આધારિત એડહેસિવ

4410093449648. ✖ ગમ-આધારિત એડહેસિવ

Question Number : 149 Question Id : 441009874222

Library number, complementary and any other necessary information may be written on which of the following?

Options :

4410093450373. ✖ Guild

4410093450374. ✖ Leather

4410093450375. ✔ End paper

4410093450376. ✖ Quarter fold

Question Number : 149 Question Id : 441009874222

નીચેનામાંથી કયા પર પુસ્તકાલય સંખ્યા (Library Number), પૂરક અને અન્ય કોઈપણ જરૂરી માહિતી લખી શકાય છે?

Options :

4410093450373. ✖ ગિલ્ડ (Guild)

4410093450374. ✖ ચામડું (Leather)

4410093450375. ✔ એન્ડ પેપર (End paper)

4410093450376. ✖ ક્વાર્ટર ફોલ્ડ (Quarter fold)

Question Number : 150 Question Id : 441009883759

The books must have sufficient back margin for:

Options :

4410093489002. ✔ Side sewing

4410093489003. ✖ Centre sewing

4410093489004. ✖ Colouring

4410093489005. ✖ Marbling

Question Number : 150 Question Id : 441009883759

પુસ્તકોમાં __________ માટે પૂરતું બેક માર્જિન હોવું જોઈએ.

Options :

4410093489002. ✔ સાઈડ સિલાઈ

4410093489003. ✖ કેન્દ્ર સિલાઈ

4410093489004. ✖ રંગ

4410093489005. ✖ માર્બલિંગ

Question Number : 151 Question Id : 441009883825

During the marbling, which substance prevents the colours from mixing with each other?

Options :

4410093489266. ✖ Organic dyes

4410093489267. ✔ Oxgall

4410093489268. ✖ Inorganic dyes

4410093489269. ✖ Ink pigments

Question Number : 151 Question Id : 441009883825

માર્બલિંગ દરમિયાન, કયો પદાર્થ રંગોને એકબીજા સાથે ભળતા અટકાવે છે?

Options :

4410093489266. ✖ કાર્બનિક રંગો (Organic dyes)

4410093489267. ✔ ઓક્સગેલ (Oxgall)

4410093489268. ✖ અકાર્બનિક રંગો (Inorganic dyes)

4410093489269. ✖ શાહી રંગદ્રવ્યો (Ink pigments)

Question Number : 152 Question Id : 441009883837

The marbling style, in which several drops of colour are put on the marbling size at a small distance in a row and the design is controlled with the help of a marbling comb usually held at a right angle is called:

Options :

4410093489314. ✖ Spanish Marbling

4410093489315. ✖ Dutch Marbling

4410093489316. ✖ Italian Marbling

4410093489317. ✔ Comb Marbling

Question Number : 152 Question Id : 441009883837

માર્બલિંગ શૈલી, જેમાં રંગના કેટલાક ટીપાં માર્બલિંગ સાઇઝ પર સળંગ નાના અંતરે (small distance in a row) નાખવામાં આવે છે અને સામાન્ય રીતે કાટખૂણે રાખવામાં આવેલ માર્બલિંગ કોમ્બની મદદથી ડિઝાઇનને નિયંત્રિત કરવામાં આવે છે તેને __________ કહેવામાં આવે છે.

Options :

4410093489314. ✖ સ્પેનિશ માર્બલિંગ

4410093489315. ✖ ડચ માર્બલિંગ

4410093489316. ✖ ઈટાલિયન માર્બલિંગ

4410093489317. ✔ કોમ્બ માર્બલિંગ

Question Number : 153 Question Id : 441009883919

The process of making the back of the book in convex shape and foredge into the concave is called:

Options :

4410093489638. ✖ Eye-letting

4410093489639. ✔ Rounding

4410093489640. ✖ Threading

4410093489641. ✖ Gilding

Question Number : 153 Question Id : 441009883919

પુસ્તકના પાછળના ભાગને બહિર્ગોળ આકારમાં અને આગળની ધારવાળા ભાગને અંતર્ગોળ બનાવવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે?

Options :

4410093489638. ✖ આઈ લેટિંગ (Eye-letting)

4410093489639. ✔ રાઉન્ડિંગ

4410093489640. ✖ થ્રેડિંગ

4410093489641. ✖ ગિલ્ડિંગ (Gilding)

Question Number : 154 Question Id : 441009883922
The turning of back folds of a few end sections to the sides of the book is called:
Options :
4410093489650. ✖ Rounding
4410093489651. ✔ Backing
4410093489652. ✖ Misting
4410093489653. ✖ Forging

Question Number : 154 Question Id : 441009883922
પુસ્તકના કેટલાક છેડાના ભાગોના પાછળના ફોલ્ડને બાજુઓ તરફ વાળવવાની ક્રિયાને શું કહેવાય છે?
Options :
4410093489650. ✖ રાઉન્ડિંગ
4410093489651. ✔ બેકિંગ
4410093489652. ✖ મિસ્ટિંગ
4410093489653. ✖ ફોર્જિંગ

Question Number : 155 Question Id : 441009884100
During the tipping in, adhesive is applied on the ________ of the plates.
Options :
4410093490357. ✖ fore edge
4410093490358. ✔ back edge
4410093490359. ✖ top edge
4410093490360. ✖ bottom edge

Question Number : 155 Question Id : 441009884100
ટીપિંગ (tipping) દરમિયાન, પ્લેટોના ________ પર આસક્ત/ એડહેસિવ (adhesive) લગાવવામાં આવે છે.
Options :
4410093490357. ✖ આગળની ધાર (fore edge)
4410093490358. ✔ પાછળની ધાર (back edge)
4410093490359. ✖ ટોચની ધાર (top edge)
4410093490360. ✖ નીચેની ધાર (bottom edge)

Question Number : 156 Question Id : 441009884228
__________ is the process of compressing the paper or card for bending or folding.
Options :
4410093490859. ✖ Scoring
4410093490860. ✖ Case in
4410093490861. ✔ Creasing
4410093490862. ✖ Crossing

Question Number : 156 Question Id : 441009884228
__________ એ કાગળ અથવા કાર્ડને વાળવા (bending) અથવા ફોલ્ડ કરવા (folding) માટે સંકુચિત કરવાની (દાબવાની) પ્રક્રિયા છે.
Options :
4410093490859. ✖ સ્કોરિંગ (Scoring)
4410093490860. ✖ કેસ ઈન (Case in)
4410093490861. ✔ ક્રીઝિંગ (Creasing)
4410093490862. ✖ ક્રોસિંગ (Crossing)

Question Number : 157 Question Id : 441009884236
Creasing is done with the help of:
Options :
4410093490891. ✖ Brass bodkin
4410093490892. ✖ Blunt needle
4410093490893. ✖ Tucker blade
4410093490894. ✔ Blunt edge of steel or brass rule

Question Number : 157 Question Id : 441009884236
ક્રીઝિંગ ____________ની મદદથી કરવામાં આવે છે.
Options :
4410093490891. ✖ પિત્તળનું બોડકિન (Brass bodkin)
4410093490892. ✖ બુઠ્ઠી સોય (Blunt needle)
4410093490893. ✖ ટકર બ્લેડ (Tucker blade)
4410093490894. ✔ સ્ટીલ અથવા પિત્તળની ફૂટપટ્ટીની બુઠ્ઠી ધાર

Question Number : 158 Question Id : 441009884244
During the bookbinding, a crease is generally made in a ___________.
Options :
4410093490923. ✔ straight line
4410093490924. ✖ curved line
4410093490925. ✖ elliptical line
4410093490926. ✖ circular line

Question Number : 158 Question Id : 441009884244
બુકબાઈન્ડિંગ દરમિયાન, સામાન્ય રીતે ___________ માં ક્રીઝ બનાવવામાં આવે છે.
Options :
4410093490923. ✔ સીધી રેખા
4410093490924. ✖ વક્ર રેખા
4410093490925. ✖ લંબગોળ રેખા (elliptical line)
4410093490926. ✖ ગોળાકાર રેખા (circular line)

Question Number : 159 Question Id : 441009883894
The hard cover of the book outside the book is called:
Options :
4410093489542. ✖ Marble
4410093489543. ✖ Shelf Cover
4410093489544. ✔ Case
4410093489545. ✖ Cease

Question Number : 159 Question Id : 441009883894
પુસ્તકની બહાર આવેલ પુસ્તકના હાર્ડ કવરને _________ કહેવામાં આવે છે.
Options :
4410093489542. ✖ માર્બલ
4410093489543. ✖ શેલ્ફ કવર
4410093489544. ✔ કેસ (Case)
4410093489545. ✖ સીઝ (Cease)

Question Number : 160 Question Id : 441009884093

__________ is the simplest method of attaching the plate, which are in the form of loose leaves.

Options :

4410093490329. ✖ Topping

4410093490330. ✔ Tipping

4410093490331. ✖ Tempting

4410093490332. ✖ Ticking

Question Number : 160 Question Id : 441009884093

__________ એ પ્લેટને જોડવાની સૌથી સરળ પદ્ધતિ છે, જે છૂટા પાંદડાઓના સ્વરૂપમાં હોય છે.

Options :

4410093490329. ✖ ટોપિંગ

4410093490330. ✔ ટિપિંગ

4410093490331. ✖ ટેમ્પટિંગ

4410093490332. ✖ ટિકિંગ

Question Number : 161 Question Id : 441009884489

Numbering is generally done with _____________ colour.

Options :

4410093491907. ✔ black or red

4410093491908. ✖ green or magenta

4410093491909. ✖ cyan or magenta

4410093491910. ✖ yellow or green

Question Number : 161 Question Id : 441009884489

નંબરિંગ સામાન્ય રીતે _____________ રંગથી કરવામાં આવે છે.

Options :

4410093491907. ✔ કાળો અથવા લાલ

4410093491908. ✖ લીલો અથવા મેજેન્ટા

4410093491909. ✖ સાયન અથવા મેજેન્ટા

4410093491910. ✖ પીળો અથવા લીલો

Question Number : 162 Question Id : 441009884504

_________ is the process of creating a series of small hole to support the tear off.

Options :

4410093491967. ✔ Perforation

4410093491968. ✖ Punching

4410093491969. ✖ Gilding

4410093491970. ✖ Creasing

Question Number : 162 Question Id : 441009884504

_________ ફાડવા માટે સહારો લેવા નાના છિદ્રોની શ્રેણી બનાવવાની પ્રક્રિયા છે.

Options :

4410093491967. ✔ છિદ્ર (Perforation)

4410093491968. ✖ પંચિંગ (Punching)

4410093491969. ✖ ગિલ્ડિંગ (Gilding)

4410093491970. ✖ ક્રીઝિંગ (Creasing)

Question Number : 163 Question Id : 441009889337
A paper or cloth wallet provided on the inner side of the cover of account books for placing the loose index as an inset is called:
Options :
4410093511303. ✔ Pocket
4410093511304. ✖ Pallet
4410093511305. ✖ Pallede
4410093511306. ✖ Punch

Question Number : 163 Question Id : 441009889337
હિસાબી પુસ્તકોના કવરની અંદરની બાજુએ છૂટક સૂચકાંકને રાખવા માટેનું કાગળ અથવા કાપડનું પાકીટ શું કહેવાય છે?
Options :
4410093511303. ✔ ખિસ્સું (Pocket)
4410093511304. ✖ પેલેટ
4410093511305. ✖ પેલેડે (Pallede)
4410093511306. ✖ પંચ

Question Number : 164 Question Id : 441009889405
Substance of paper is also called:
Options :
4410093511574. ✔ GSM
4410093511575. ✖ Caliper
4410093511576. ✖ Bulk
4410093511577. ✖ Stiffness

Question Number : 164 Question Id : 441009889405
કાગળના પદાર્થને __________ પણ કહેવામાં આવે છે.
Options :
4410093511574. ✔ GSM
4410093511575. ✖ કેલિપર (Caliper)
4410093511576. ✖ બલ્ક
4410093511577. ✖ સ્ટીફનેસ (Stiffness)

Question Number : 165 Question Id : 441009889972
The method of checking the exactness and correctness of the sections in a gathered book is called:
Options :
4410093513858. ✖ Collision
4410093513859. ✖ Consolation
4410093513860. ✖ Consolidation
4410093513861. ✔ Collating

Question Number : 165 Question Id : 441009889972
એકત્રિત પુસ્તકમાં વિભાગોની ચોકસાઇ અને શુદ્ધતા ચકાસવાની પદ્ધતિને__________ કહેવામાં આવે છે.
Options :
4410093513858. ✖ કોલિસન (Collision)
4410093513859. ✖ કોન્સલેશન (Consolation)
4410093513860. ✖ કોન્સોલિડેશન (Consolidation)
4410093513861. ✔ કોલેટીંગ (Collating)

Question Number : 166 Question Id : 441009972035
Which is a common folding method in machine folding for books?
Options :
4410093841193. ✔ Knife fold
4410093841194. ✖ Spiral fold
4410093841195. ✖ Zigzag fold
4410093841196. ✖ Comb fold

Question Number : 166 Question Id : 441009972035
પુસ્તકોને મશીન ફોલ્ડ કરવામાં કઇ પદ્ધતિ સામાન્ય રીતે ઉપયોગમાં લેવાય છે?
Options :
4410093841193. ✔ નાઇફ ફોલ્ડ (Knife fold)
4410093841194. ✖ સર્પાકાર ફોલ્ડ (Spiral fold)
4410093841195. ✖ ઝિગઝેગ ફોલ્ડ (Zigzag fold)
4410093841196. ✖ કોમ્બ ફોલ્ડ (Comb fold)

Question Number : 167 Question Id : 441009883900
__________ is the method of indicating the title of the book and the name of the author on the top board and spine of the hard case for information and identification.
Options :
4410093489566. ✔ Case finishing
4410093489567. ✖ Cease finishing
4410093489568. ✖ Marble finishing
4410093489569. ✖ Modern finishing

Question Number : 167 Question Id : 441009883900
__________ એ માહિતી અને ઓળખ માટે હાર્ડ કેસના ટોપ બોર્ડ (top board) અને સ્પાઇન (spine) પર પુસ્તકનું શીર્ષક અને લેખકનું નામ દર્શાવવાની પદ્ધતિ છે.
Options :
4410093489566. ✔ કેસ ફિનિશિંગ
4410093489567. ✖ સીઝ ફિનિશિંગ
4410093489568. ✖ માર્બલ ફિનિશિંગ
4410093489569. ✖ મોર્ડન ફિનિશિંગ

Question Number : 168 Question Id : 441009884534
The process of creating holes of any size and shape at the predetermined position on the sheets is called:
Options :
4410093492083. ✖ Perforation
4410093492084. ✔ Punching
4410093492085. ✖ Gilding
4410093492086. ✖ Creasing

Question Number : 168 Question Id : 441009884534
શીટ્સ પર પૂર્વનિર્ધારિત સ્થાન પર કોઈપણ કદ અને આકારના છિદ્રો બનાવવાની પ્રક્રિયાને _____________ કહેવામાં આવે છે.
Options :
4410093492083. ✖ છિદ્ર (Perforation)
4410093492084. ✔ પંચિંગ (Punching)
4410093492085. ✖ ગિલ્ડિંગ (Gilding)
4410093492086. ✖ ક્રીઝિંગ (Creasing)

Question Number : 169 Question Id : 441009889325

__________ binding is called perfect binding.

Options :

4410093511255. ✔ Un-sewn

4410093511256. ✖ Sewn

4410093511257. ✖ Creased

4410093511258. ✖ Comb

Question Number : 169 Question Id : 441009889325

__________ બાઈન્ડિંગને સંપૂર્ણ બાઈન્ડિંગ કહેવાય છે.

Options :

4410093511255. ✔ સીવેલું ન હોય તેવું

4410093511256. ✖ સિવેલું

4410093511257. ✖ બનાવેલ (Creased)

4410093511258. ✖ ભેગુ કરેલ (Comb)

Question Number : 170 Question Id : 441009889995

Folding in exact register to ensure that the printed matter and folios of the facing pages coincide each other is called ___________.

Options :

4410093513946. ✖ Folding to bind

4410093513947. ✖ Folding to ink

4410093513948. ✖ Folding to paper

4410093513949. ✔ Folding to print

Question Number : 170 Question Id : 441009889995

મુદ્રિત દ્રવ્ય અને સામેના પાનાના ફોલિયો એકબીજા સાથે મેળ ખાય છે તેની ખાતરી કરવા માટે ચોક્કસ રજીસ્ટરમાં ફોલ્ડિંગને ___________ કહેવાય છે.

Options :

4410093513946. ✖ બાંધવા માટે ફોલ્ડિંગ

4410093513947. ✖ શાહી માટે ફોલ્ડિંગ

4410093513948. ✖ કાગળ પર ફોલ્ડિંગ

4410093513949. ✔ પ્રિન્ટ કરવા માટે ફોલ્ડિંગ

Question Number : 171 Question Id : 441009972064

What is the main advantage of half-sheet imposition?

Options :

4410093841305. ✖ Saves ink

4410093841306. ✔ Increases efficiency and production rate for printing

4410093841307. ✖ Reduces the need for binding

4410093841308. ✖ Eliminates the need for cutting

Question Number : 171 Question Id : 441009972064

હાફ-શીટ ઈમ્પોઝિશનનો મુખ્ય ફાયદો શું છે?

Options :

4410093841305. ✖ શાહી બચાવે છે

4410093841306. ✔ પ્રિન્ટીંગ માટે કાર્યક્ષમતા અને ઉત્પાદન દર વધે છે

4410093841307. ✖ બાઈન્ડિંગની જરૂરિયાત ઘટાડે છે

4410093841308. ✖ કટીંગની જરૂરિયાત દૂર કરે છે

Question Number : 172 Question Id : 441009972073
In half-sheet imposition, the pages are planned so:
Options :
4410093841337. ✖ The sheet will fold once
4410093841338. ✔ The sheet will be cut or folded into two signatures
4410093841339. ✖ The sheet remains uncut after printing
4410093841340. ✖ The sheet feeds twice through the press

Question Number : 172 Question Id : 441009972073
હાફ-શીટ ઇમ્પોઝિશનમાં, પૃષ્ઠો (પેજ)_________રીતે આયોજિત છે.
Options :
4410093841337. ✖ શીટ એકવાર ફોલ્ડ થશે
4410093841338. ✔ શીટને બે સહીઓમાં કાપી અથવા ફોલ્ડ કરવામાં આવશે.
4410093841339. ✖ પ્રિન્ટીંગ પછી શીટ કાપેલી રહે છે
4410093841340. ✖ પ્રેસ દ્વારા શીટ બે વાર ફીડ કરે છે

Question Number : 173 Question Id : 441009972148
Sheet work imposition is best suited for:
Options :
4410093841637. ✖ One-sided printing only
4410093841638. ✔ Double-sided printing where the sheet orientation remains the same
4410093841639. ✖ Printing on continuous webs
4410093841640. ✖ Perforation jobs

Question Number : 173 Question Id : 441009972148
શીટ વર્ક ઇમ્પોઝિશન _______ માટે શ્રેષ્ઠ અનુકૂળ છે.
Options :
4410093841637. ✖ માત્ર એકતરફી પ્રિન્ટીંગ
4410093841638. ✔ બે બાજુનું છાપકામ જ્યાં શીટની (ઓરિએન્ટેશન)દિશા સમાન રહે છે
4410093841639. ✖ સતત વેબ પર પ્રિન્ટીંગ
4410093841640. ✖ છિદ્રકામની નોકરીઓ

Question Number : 174 Question Id : 441009972181
Work and tumble imposition involves:
Options :
4410093841765. ✔ Printing both sides by tumbling the sheet and using the opposite gripper edge
4410093841766. ✖ Folding the sheet twice
4410093841767. ✖ Using two presses simultaneously
4410093841768. ✖ Applying ink from two fountains

Question Number : 174 Question Id : 441009972181
કાર્ય (વર્ક) અને ટમ્બલ ઇમ્પોઝિશનમાં_________ શામેલ છે.
Options :
4410093841765. ✔ શીટને ટમ્બલ કરીને અને વિરુદ્ધ ગ્રિપર ધારનો ઉપયોગ કરીને બંને બાજુ પ્રિન્ટીંગ કરવી
4410093841766. ✖ શીટને બે વાર ફોલ્ડ કરવી
4410093841767. ✖ એકસાથે બે પ્રેસનો ઉપયોગ
4410093841768. ✖ બે સ્પ્રેમાંથી શાહી લગાવવી

Question Number : 175 Question Id : 441009972120
Which press type is most associated with sheet work imposition?
Options :
4410093841525. ✔ Sheetfed offset press
4410093841526. ✖ Gravure web press
4410093841527. ✖ Flexo inline press
4410093841528. ✖ Screen press

Question Number : 175 Question Id : 441009972120
શીટ વર્ક લાદવા (ઈમ્પોઝિશન) સાથે કયા પ્રકારનું પ્રેસ સૌથી વધુ સંકળાયેલું છે?
Options :
4410093841525. ✔ શીટફેડ ઓફસેટ પ્રેસ
4410093841526. ✖ ગ્રેવ્યુર વેબ પ્રેસ
4410093841527. ✖ ફ્લેક્સો ઈનલાઇન પ્રેસ
4410093841528. ✖ સ્ક્રીન પ્રેસ

Question Number : 176 Question Id : 441009973893
What is bleed in a page layout?
Options :
4410093848613. ✔ Space where images or colour extend beyond the trim line to ensure no unprinted edges
4410093848614. ✖ The gap between columns
4410093848615. ✖ The margin used for folding
4410093848616. ✖ The thickness of the paper

Question Number : 176 Question Id : 441009973893
પેજ લેઆઉટમાં બ્લીડ શું છે?
Options :
4410093848613. ✔ એવી જગ્યા જ્યાં છબીઓ અથવા રંગ ટ્રીમ લાઇનની બહાર વિસ્તરે છે જેથી કોઈ છાપેલ ધાર ન હોય
4410093848614. ✖ કૉલમ વચ્ચેનું અંતર
4410093848615. ✖ ફોલ્ડિંગ માટે વપરાયેલ માર્જિન
4410093848616. ✖ પેપરની જાડાઈ

Question Number : 177 Question Id : 441009973909
What is the function of collating marks in imposition?
Options :
4410093848677. ✖ To guide folding operations
4410093848678. ✔ To ensure correct order of gathered signatures
4410093848679. ✖ To align cutting blades
4410093848680. ✖ To control ink density

Question Number : 177 Question Id : 441009973909
ઈમ્પોઝિશનમાં કોલેટીંગ માર્ક્સનું કાર્ય શું છે?
Options :
4410093848677. ✖ ફોલ્ડિંગ કામગીરીનું માર્ગદર્શન આપવા માટે
4410093848678. ✔ એકત્રિત કરેલ શાહીઓનો સાચો ક્રમ સુનિશ્ચિત કરવા
4410093848679. ✖ કટીંગ બ્લેડ સંરેખિત કરવા માટે
4410093848680. ✖ શાહીની ઘનતા નિયંત્રિત કરવા માટે

Question Number : 178 Question Id : 441009975049

What is the purpose of cutting marks?

Options :

4410093853233. ✔ Indicate where to trim or cut the printed sheet

4410093853234. ✖ Show where to perforate

4410093853235. ✖ Indicate colour sequence

4410093853236. ✖ Guide imposition software

Question Number : 178 Question Id : 441009975049

કટીંગ માર્ક્સનો હેતુ શું છે?

Options :

4410093853233. ✔ પ્રિન્ટેડ શીટને ક્યાં ટ્રિમ કરવી અથવા કાપવી તે સૂચવવું

4410093853234. ✖ ક્યાં છિદ્ર કરવું તે બતાવવું

4410093853235. ✖ કલર ક્રમ સૂચવવો

4410093853236. ✖ ગાઈડ ઈમ્પોઝિશન સોફ્ટવેર

Question Number : 179 Question Id : 441009972130

What does 'sheet work' imposition mean?

Options :

4410093841565. ✖ Using the same plate for both sides of the sheet

4410093841566. ✔ Printing one side of the sheet first, then back is printed with another set of pages

4410093841567. ✖ Printing on transparent material

4410093841568. ✖ Applying varnish to the sheet

Question Number : 179 Question Id : 441009972130

'**શીટ વર્ક**' લાદવાનો અર્થ શું થાય છે?

Options :

4410093841565. ✖ શીટની બંને બાજુઓ માટે સમાન પ્લેટનો ઉપયોગ કરવો

4410093841566. ✔ પહેલા શીટની એક બાજુ પ્રિન્ટીંગમાં આવે છે, પછી પાછળના ભાગમાં બીજા પૃષ્ઠોના સેટ સાથે પ્રિન્ટીંગમાં આવે છે.

4410093841567. ✖ પારદર્શક વસ્તુ પર પ્રિન્ટીંગ

4410093841568. ✖ શીટ પર વાર્નિશ લગાવવું

Question Number : 180 Question Id : 441009973889

In page layout, what is the purpose of a gutter?

Options :

4410093848597. ✔ To provide extra space between column / pages for binding

4410093848598. ✖ To extend colour beyond the trim edge

4410093848599. ✖ To adjust ink density

4410093848600. ✖ To control image resolution

Question Number : 180 Question Id : 441009973889

પેજ લેઆઉટમાં, ગટર (gutter) નો હેતુ શું છે?

Options :

4410093848597. ✔ બાઈન્ડિંગ માટે કોલમ / પૃષ્ઠો (પેજ) વચ્ચે વધારાની જગ્યા પૂરી પાડવા માટે

4410093848598. ✖ રંગને ટ્રીમ ધારથી આગળ વધારવા માટે

4410093848599. ✖ શાહી ઘનતા સંતુલિત કરવા માટે

4410093848600. ✖ છબી (ઇમેજ)નું રિઝોલ્યુશન નિયંત્રિત કરવા માટે

Question Number : 181 Question Id : 441009658048
Which machine is used for cutting large sheets of paper into smaller sizes?
Options :
4410092586613. ✔ Guillotine
4410092586614. ✖ Thread Sewing Machine
4410092586615. ✖ Wire Stitching Machine
4410092586616. ✖ Perfect Binding Machine

Question Number : 181 Question Id : 441009658048
મોટા કાગળની શીટને નાના સાઇઝમાં કાપવા માટે કયા મશીનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
Options :
4410092586613. ✔ ગિલોટિન (Guillotine)
4410092586614. ✖ દોરા સીવણ મશીન (Thread Sewing Machine)
4410092586615. ✖ વાયર સ્ટીચિંગ મશીન (Wire Stitching Machine)
4410092586616. ✖ પરફેક્ટ બાઈન્ડિંગ મશીન (Perfect Binding Machine)

Question Number : 182 Question Id : 441009658069
Which safety feature is essential in Guillotine machines to protect the operator?
Options :
4410092586699. ✖ Thermal sensor
4410092586700. ✔ Dual-hand operation system
4410092586701. ✖ Dust extractor
4410092586702. ✖ UV light cutter

Question Number : 182 Question Id : 441009658069
ઑપરેટરને સુરક્ષિત રાખવા માટે ગિલોટિન(Guillotine) મશીનોમાં કઈ સુરક્ષા સુવિધા આવશ્યક છે?
Options :
4410092586699. ✖ થર્મલ સેન્સર
4410092586700. ✔ ડ્યુઅલ-હેન્ડ ઓપરેશન સિસ્ટમ
4410092586701. ✖ ધૂળ કાઢવાનું યંત્ર (Dust extractor)
4410092586702. ✖ યુવી લાઇટ કટર (UV light cutter)

Question Number : 183 Question Id : 441009658102
Which machine is used for sewing threads into the spine of a book?
Options :
4410092586831. ✖ Three Knife Trimmer
4410092586832. ✔ Thread Sewing Machine
4410092586833. ✖ Wire Stitching Machine
4410092586834. ✖ Perfect Binding Machine

Question Number : 183 Question Id : 441009658102
પુસ્તકના સ્પાઈનમાં દોરાથી સીવવા માટે કયા મશીનનો ઉપયોગ થાય છે?
Options :
4410092586831. ✖ થ્રી નાઈફ ટ્રિમર
4410092586832. ✔ દોરાથી સીવવાનું મશીન (Thread Sewing Machine)
4410092586833. ✖ વાયર સ્ટીચિંગ મશીન
4410092586834. ✖ પરફેક્ટ બાઇન્ડિંગ મશીન

Question Number : 184 Question Id : 441009663048
What is the main purpose of a Three Knife Trimmer Cutting Machine?
Options :
4410092606303. ✖ Sewing signatures together
4410092606304. ✔ Trimming the edges of a bound book
4410092606305. ✖ Applying adhesive for perfect binding
4410092606306. ✖ Folding paper into signatures

Question Number : 184 Question Id : 441009663048
થ્રી નાઈફ ટ્રીમર કટીંગ મશીન (Three Knife Trimmer Cutting Machine)નો મુખ્ય હેતુ શું છે?
Options :
4410092606303. ✖ સિગ્નેચર્સ (signatures) એકસાથે સીવવી
4410092606304. ✔ બાઈન્ડિંગ કરેલ પુસ્તકની કિનારીઓ ટ્રીમ કરવી
4410092606305. ✖ પૂર્ણ બાઈન્ડિંગ (perfect binding) માટે આસક્ત (adhesive) લગાવવું
4410092606306. ✖ પેપરને સિગ્નેચર્સ (signatures)માં ફોલ્ડ કરવું

Question Number : 185 Question Id : 441009663087
In a Three Knife Trimmer, which two edges are typically trimmed simultaneously, and which edge is trimmed separately?
Options :
4410092606415. ✖ Spine and fore-edge trimmed simultaneously; head trimmed separately
4410092606416. ✔ Head and tail trimmed simultaneously; fore-edge trimmed separately
4410092606417. ✖ Fore-edge and tail trimmed simultaneously; head trimmed separately
4410092606418. ✖ All three edges trimmed one after another separately

Question Number : 185 Question Id : 441009663087
થ્રી નાઈફ ટ્રીમરમાં, કઈ બે ધારોને સામાન્ય રીતે એકસાથે ટ્રિમ કરવામાં આવે છે, અને કઈ ધાર અલગથી ટ્રિમ કરવામાં આવે છે?
Options :
4410092606415. ✖ સ્પાઇન અને આગળની ધાર (fore-edge)ને એકસાથે ટ્રિમ કરવામાં આવે છે; હેડને અલગથી ટ્રિમ કરવામાં આવે છે.
4410092606416. ✔ હેડ અને ટેઈલ એકસાથે ટ્રિમ કરવામાં આવે છે; આગળની ધાર (fore-edge)ને અલગથી ટ્રિમ કરવામાં આવે છે.
4410092606417. ✖ આગળની ધાર (fore-edge) અને ટેઈલને એકસાથે ટ્રિમ કરવામાં આવે છે; હેડને અલગથી ટ્રિમ કરવામાં આવે છે.
4410092606418. ✖ ત્રણેય ધારોને એક પછી એક અલગથી ટ્રિમ કરવામાં આવે છે.

Question Number : 186 Question Id : 441009663135
Which of the following is NOT a stitching type used in wire stitching machines?
Options :
4410092606587. ✖ Side stitch
4410092606588. ✖ Center stitch
4410092606589. ✖ Saddle stitch
4410092606590. ✔ Spiral stitch

Question Number : 186 Question Id : 441009663135
નીચેનામાંથી કયો, વાયર સ્ટીચિંગ મશીનોમાં વપરાતો એક સ્ટીચિંગ પ્રકાર નથી?
Options :
4410092606587. ✖ બાજુનો ટાંકો/ સાઈડ સ્ટિચ (Side stitch)
4410092606588. ✖ વચ્ચેનો ટાંકો/ સેન્ટર સ્ટિચ (Center stitch)
4410092606589. ✖ સેડલ સ્ટિચ (Saddle stitch)
4410092606590. ✔ સ્પાયરલ સ્ટિચ (Spiral stitch)

Question Number : 187 Question Id : 441009663227
What kind of design is created by the embossing unit?
Options :
4410092606955. ✗ Textured patterns
4410092606956. ✗ Glossy finish
4410092606957. ✓ Raised patterns
4410092606958. ✗ Perforated holes

Question Number : 187 Question Id : 441009663227
એમ્બોસિંગ યુનિટ દ્વારા કેવા પ્રકારની ડિઝાઇન બનાવવામાં આવે છે?
Options :
4410092606955. ✗ ટેક્સચર્ડ પેટર્ન
4410092606956. ✗ ગ્લોસી ફિનિશ
4410092606957. ✓ ઉપસેલી ભાત (Raised patterns)
4410092606958. ✗ છિદ્રિત કાણાં (Perforated holes)

Question Number : 188 Question Id : 441009672972
Which two factors must be carefully controlled to achieve successful foil transfer during foil stamping?
Options :
4410092646005. ✗ Ink thickness and drying speed
4410092646006. ✓ Pressure and temperature
4410092646007. ✗ Paper weight and grain direction
4410092646008. ✗ Cutting speed and blade sharpness

Question Number : 188 Question Id : 441009672972
ફોઇલ સ્ટેમ્પિંગ દરમિયાન સફળ ફોઇલ ટ્રાન્સફર પ્રાપ્ત કરવા માટે કયા બે પરિબળોને કાળજીપૂર્વક નિયંત્રિત કરવા જોઈએ?
Options :
4410092646005. ✗ શાહીની જાડાઇ અને સૂકવણીની ઝડપ
4410092646006. ✓ દબાણ અને તાપમાન
4410092646007. ✗ કાગળનું વજન અને ગ્રેઇનની દિશા
4410092646008. ✗ કટિંગની ઝડપ અને બ્લેડની તીક્ષ્ણતા

Question Number : 189 Question Id : 441009658031
What is the primary function of a Guillotine in book binding?
Options :
4410092586545. ✗ Sewing threads into the spine of a book
4410092586546. ✓ Trimming the edges of paper to make them even
4410092586547. ✗ Folding signatures for binding
4410092586548. ✗ Applying adhesive for perfect binding

Question Number : 189 Question Id : 441009658031
બુક બાઈન્ડિંગમાં ગિલોટિન (Guillotine)નું મુખ્ય કાર્ય શું છે?
Options :
4410092586545. ✗ પુસ્તકના સ્પાઈનમાં દોરા સીવવા
4410092586546. ✓ કાગળની કિનારીઓને સમાન બનાવવા માટે તેને ટ્રિમ કરવી
4410092586547. ✗ બાઈન્ડિંગ માટે સિગ્નેચર્સ ફોલ્ડ કરવી
4410092586548. ✗ પરફેક્ટ બાઈન્ડિંગ માટે આસક્ત (એડહેસિવ) લગાવવું

Question Number : 190 Question Id : 441009658138
Thread sewing is commonly used for which type of binding?
Options :
4410092586971. ✔ Case binding
4410092586972. ✖ Spiral binding
4410092586973. ✖ Perfect binding
4410092586974. ✖ Saddle stitch

Question Number : 190 Question Id : 441009658138
દોરાથી સીવણનો ઉપયોગ સામાન્ય રીતે કયા પ્રકારના બાઈન્ડિંગ માટે થાય છે?
Options :
4410092586971. ✔ કેસ બાઈન્ડિંગ
4410092586972. ✖ સ્પાઈરલ બાઈન્ડિંગ
4410092586973. ✖ પરફેક્ટ બાઈન્ડિંગ
4410092586974. ✖ સેડલ સ્ટિચ

Question Number : 191 Question Id : 441009663114
Which machine is used for stapling the spine of a booklet?
Options :
4410092606507. ✖ Guillotine
4410092606508. ✖ Thread sewing machine
4410092606509. ✔ Wire stitching machine
4410092606510. ✖ Perfect binding machine

Question Number : 191 Question Id : 441009663114
પુસ્તિકા (booklet)ના સ્પાઈનને સ્ટેપલ કરવા માટે કયા મશીનનો ઉપયોગ થાય છે?
Options :
4410092606507. ✖ ગિલોટિન (Guillotine)
4410092606508. ✖ દોરા સીવવાનું મશીન (Thread sewing machine)
4410092606509. ✔ વાયર સીવવાનું મશીન (Wire stitching machine)
4410092606510. ✖ પરફેક્ટ બાઇન્ડિંગ મશીન (Perfect binding machine)

Question Number : 192 Question Id : 441009663203
What is the function of the embossing unit in a perfect binding machine?
Options :
4410092606859. ✖ To apply adhesive to the spine
4410092606860. ✔ To create raised designs on the cover
4410092606861. ✖ To trim the edges of the book
4410092606862. ✖ To hold signatures together

Question Number : 192 Question Id : 441009663203
પરફેક્ટ બાઈન્ડિંગ મશીનમાં એમ્બોસિંગ યુનિટ (embossing unit)નું કાર્ય શું છે?
Options :
4410092606859. ✖ સ્પાઈન પર આસક્ત (adhesive) લગાવવું
4410092606860. ✔ કવર પર ઉપસેલી ડિઝાઇન બનાવવી
4410092606861. ✖ પુસ્તકની કિનારીઓ ટ્રીમ કરવી
4410092606862. ✖ સિગ્નેચર્સ (signatures) એકસાથે હોલ્ડ કરવી

Question Number : 193 Question Id : 441009672953
What is the name of the process that uses heat and pressure to transfer a thin metallic layer onto a surface?
Options :
4410092645933. ✖ Embossing
4410092645934. ✔ Foil stamping
4410092645935. ✖ Lamination
4410092645936. ✖ Screen printing

Question Number : 193 Question Id : 441009672953
સપાટી પર ધાતુના પાતળા સ્તરને સ્થાનાંતરિત કરવા માટે ઉષ્મા અને દબાણનો ઉપયોગ કરતી પ્રક્રિયાનું નામ શું છે?
Options :
4410092645933. ✖ એમ્બોસિંગ
4410092645934. ✔ ફોઇલ સ્ટેમ્પિંગ
4410092645935. ✖ લેમિનેશન
4410092645936. ✖ સ્ક્રીન પ્રિન્ટિંગ

Question Number : 194 Question Id : 441009678419
In a 6-clamp perfect binder, how many blocks are typically processed in parallel?
Options :
4410092667826. ✖ One
4410092667827. ✖ Four
4410092667828. ✔ Six
4410092667829. ✖ Twelve

Question Number : 194 Question Id : 441009678419
6-ક્લેમ્પ પરફેક્ટ બાઈન્ડરમાં, સામાન્ય રીતે કેટલા બ્લોક્સની સમાંતર પ્રક્રિયા કરવામાં આવે છે?
Options :
4410092667826. ✖ 1
4410092667827. ✖ 4
4410092667828. ✔ 6
4410092667829. ✖ 12

Question Number : 195 Question Id : 441009678443
Which of the following is/are the main tool(s) used for creasing in print finishing?
Options :
4410092667922. ✖ Sharp blade
4410092667923. ✔ Rounded steel rule
4410092667924. ✖ Flat iron
4410092667925. ✖ Hammer and chisel

Question Number : 195 Question Id : 441009678443
પ્રિન્ટ ફિનિશિંગમાં ક્રીઝિંગ માટે નીચેનામાંથી કયા મુખ્ય ઓજાર (ટૂલ્સ)નો ઉપયોગ થાય છે?
Options :
4410092667922. ✖ તીક્ષ્ણ બ્લેડ (Sharp blade)
4410092667923. ✔ ગોળાકાર સ્ટીલનો રૂલ(Rounded steel rule)
4410092667924. ✖ સપાટ લોખંડ (Flat iron)
4410092667925. ✖ હથોડી અને છીણી

Question Number : 196 Question Id : 441009747352
What is the main purpose of a gathering machine in bookbinding?
Options :
4410092943161. ✖ To dry printed sheets
4410092943162. ✔ To assemble signatures into book blocks
4410092943163. ✖ To punch holes in pages
4410092943164. ✖ To apply glue on book spines

Question Number : 196 Question Id : 441009747352
બુકબાઈન્ડીંગમાં ગેધરીંગ મશીન (gathering machine)નો મુખ્ય હેતુ શું છે?
Options :
4410092943161. ✖ પ્રિન્ટેડ શીટને સૂકવવું
4410092943162. ✔ સિગ્નેચર (signature)ને બુક બ્લોક્સમાં એસેમ્બલ કરવી
4410092943163. ✖ પૃષ્ઠોમાં છિદ્રો (holes) પંચ કરવા
4410092943164. ✖ બુક સ્પાઇન્સ પર ગુંદર લગાડવું

Question Number : 197 Question Id : 441009678381
What must be regularly done to the knives of a three-knife trimmer to ensure precise cuts?
Options :
4410092667674. ✖ Replace with rotary blades
4410092667675. ✖ Oil them after each cut
4410092667676. ✖ Store at a high temperature
4410092667677. ✔ Replace and sharpen them regularly

Question Number : 197 Question Id : 441009678381
ચોક્કસ કટ સુનિશ્ચિત કરવા માટે ત્રણ છરીવાળા ટ્રીમરની છરીઓ સાથે નિયમિતપણે શું કરવું જોઈએ?
Options :
4410092667674. ✖ તેમના બદલે રોટરી બ્લેડ્સ લો
4410092667675. ✖ દરેક કટ પછી તેમાં તેલ લગાવો
4410092667676. ✖ ઉચ્ચ તાપમાને સંગ્રહ કરો
4410092667677. ✔ તેમને નિયમિતપણે બદલો અને ધારદાર કરો

Question Number : 198 Question Id : 441009678425
What is the role of clamp carriages in 6-clamp systems?
Options :
4410092667850. ✔ To transport and align book blocks through stations
4410092667851. ✖ To dry the adhesive faster
4410092667852. ✖ To cut the cover
4410092667853. ✖ To reduce glue usage

Question Number : 198 Question Id : 441009678425
6-ક્લેમ્પ સિસ્ટમ્સમાં ક્લેમ્પ કેરેજની ભૂમિકા શું હોય છે?
Options :
4410092667850. ✔ સ્ટેશનો દ્વારા બુક બ્લોક્સનું પરિવહન અને ગોઠવણી કરવી
4410092667851. ✖ એડહેસિવને ઝડપથી સૂકવવું
4410092667852. ✖ કવરને કાપવું
4410092667853. ✖ ગ્લુના ઉપયોગને ઘટાડવો

Question Number : 199 Question Id : 441009747229
What kind of job typically requires perforation?
Options :
4410092942669. ✔ Detachable forms like coupons
4410092942670. ✖ Hardcover binding
4410092942671. ✖ Stitching calendars
4410092942672. ✖ Plastic lamination

Question Number : 199 Question Id : 441009747229
સામાન્ય રીતે કયા પ્રકારના કામમાં છિદ્ર (perforation)ની જરૂર પડે છે?
Options :
4410092942669. ✔ અલગ કરી શકાય તેવા સ્વરૂપો જેમ કે કૂપનો
4410092942670. ✖ હાર્ડકવર બાઇન્ડિંગ (Hardcover binding)
4410092942671. ✖ કેલેન્ડર્સનું સ્ટીચિંગ (Stitching calendars)
4410092942672. ✖ પ્લાસ્ટિક લેમિનેશન (Plastic lamination)

Question Number : 200 Question Id : 441009747436
What is the main difference between perforation and slitting in print finishing?
Options :
4410092943497. ✖ Slitting makes tearable lines; perforation cuts fully.
4410092943498. ✔ Perforation makes tearable lines; slitting cuts fully.
4410092943499. ✖ Slitting widens the sheet; perforation narrows the sheet.
4410092943500. ✖ Perforation separates layers; slitting folds sheets.

Question Number : 200 Question Id : 441009747436
પ્રિન્ટ ફિનિશિંગમાં પર્ફોરેશન (perforation) અને સ્લિટિંગ (slitting) વચ્ચે મુખ્ય તફાવત શું છે?
Options :
4410092943497. ✖ સ્લિટિંગ એ ફાડી શકાય તેવી રેખાઓ (tearable lines) બનાવે છે; પર્ફોરેશન એ સંપૂર્ણપણે કટ કરે છે.
4410092943498. ✔ પર્ફોરેશન એ ફાડી શકાય તેવી રેખાઓ (tearable lines) બનાવે છે; સ્લિટિંગ એ સંપૂર્ણપણે કટ કરે છે.
4410092943499. ✖ સ્લિટિંગ શીટને પહોળી કરે છે; પર્ફોરેશન એ શીટને સાંકડી કરે છે.
4410092943500. ✖ પર્ફોરેશન સ્તરો (લેયર્સ)ને અલગ કરે છે; સ્લિટિંગ એ શીટ્સને ફોલ્ડ કરે છે.

Question Number : 201 Question Id : 441009676818
How does Kaizen benefit occupational safety and productivity in a book binding unit?
Options :
4410092661441. ✖ By eliminating the need for worker involvement
4410092661442. ✖ By requiring expensive external consultants
4410092661443. ✖ By focusing only on reducing costs, not safety
4410092661444. ✔ By making jobs easier, safer and more productive through continuous small improvements

Question Number : 201 Question Id : 441009676818
બુક બાઈન્ડિંગ યુનિટમાં કાઈઝેન વ્યવસાયિક સલામતી અને ઉત્પાદકતાને કેવી રીતે લાભ કરે છે?
Options :
4410092661441. ✖ કામદારોની સામેલગીરીની જરૂરિયાતને દૂર કરીને
4410092661442. ✖ મોંઘા બાહ્ય સલાહકારોની જરૂર પાડીને
4410092661443. ✖ સલામતી પર નહીં, પણ ફક્ત ખર્ચ ઘટાડવા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરીને
4410092661444. ✔ સતત નાના સુધારાઓ દ્વારા નોકરીઓને સરળ, સુરક્ષિત અને વધુ ઉત્પાદક બનાવીને

Question Number : 202 Question Id : 441009676838

Which ISO standard is specifically related to quality management systems for manufacturing and service industries?

Options :

4410092661529. ✖ ISO 14001

4410092661530. ✔ ISO 9001

4410092661531. ✖ ISO 12647

4410092661532. ✖ ISO 22000

Question Number : 202 Question Id : 441009676838

કયું ISO સ્ટાન્ડર્ડ ખાસ કરીને ઉત્પાદન અને સેવા ઉદ્યોગો માટે ગુણવત્તા વ્યવસ્થાપન પ્રણાલીઓ સાથે સંબંધિત છે?

Options :

4410092661529. ✖ ISO 14001

4410092661530. ✔ ISO 9001

4410092661531. ✖ ISO 12647

4410092661532. ✖ ISO 22000

Question Number : 203 Question Id : 441009676972

Which of the following best describes the purpose of the 'Seiton' step in the 5S process?

Options :

4410092662061. ✖ Throwing away all rubbish and unrelated materials

4410092662062. ✖ Cleaning the workplace thoroughly

4410092662063. ✔ Putting everything in an assigned place for quick retrieval and storage

4410092662064. ✖ Practicing 5S daily as a way of life

Question Number : 203 Question Id : 441009676972

નીચેનામાંથી કયું 5S પ્રક્રિયામાં 'સીટોન' પગલાના હેતુનું શ્રેષ્ઠ વર્ણન કરે છે?

Options :

4410092662061. ✖ તમામ કચરો અને બિનસંબંધિત સામગ્રીને ફેંકી દો

4410092662062. ✖ કાર્યસ્થળની સારી સફાઇ

4410092662063. ✔ ઝડપી પુનઃપ્રાપ્તિ અને સંગ્રહ માટે દરેક વસ્તુને સોંપેલ જગ્યાએ મૂકવી

4410092662064. ✖ જીવનશૈલી તરીકે દરરોજ 5S નો અભ્યાસ કરવો

Question Number : 204 Question Id : 441009677038

What is the primary goal of housekeeping in a book binding workshop?

Options :

4410092662333. ✖ To decorate the workplace

4410092662334. ✖ To increase noise levels

4410092662335. ✖ To store materials randomly

4410092662336. ✔ To keep the area clean and organised for safety

Question Number : 204 Question Id : 441009677038

બુક બાઈન્ડિંગ વર્કશોપમાં હાઉસકીપિંગનો મુખ્ય ધ્યેય શું છે?

Options :

4410092662333. ✖ કાર્યસ્થળને સજાવવા માટે

4410092662334. ✖ અવાજનું સ્તર વધારવા માટે

4410092662335. ✖ સામગ્રીનો યાદચ્છિક સંગ્રહ કરવા માટે

4410092662336. ✔ સલામતી માટે વિસ્તારને સ્વચ્છ અને વ્યવસ્થિત રાખવા માટે

Question Number : 205 Question Id : 441009677110
Which of the following is the most appropriate extinguisher for electrical fires in a book binding machine?
Options :
4410092662621. ✖ Water-based extinguisher
4410092662622. ✖ Foam extinguisher
4410092662623. ✖ Wet chemical extinguisher
4410092662624. ✔ Carbon dioxide (CO2) extinguisher

Question Number : 205 Question Id : 441009677110
બુક બાઈન્ડિંગ મશીનમાં ઇલેક્ટ્રિક આગ માટે નીચેનામાંથી કયું અગ્નિશામક સૌથી યોગ્ય છે?
Options :
4410092662621. ✖ પાણી આધારિત અગ્નિશામક
4410092662622. ✖ ફીણ અગ્નિશામક
4410092662623. ✖ ભેજવાળુ રાસાયણિક અગ્નિશામક
4410092662624. ✔ કાર્બન ડાયોક્સાઈડ (CO2) અગ્નિશામક

Question Number : 206 Question Id : 441009677210
What should you do if a fire breaks out in the workshop?
Options :
4410092663021. ✖ Ignore it
4410092663022. ✔ Alert everyone and use extinguisher if trained
4410092663023. ✖ Try to put it out alone
4410092663024. ✖ Wait for authorities

Question Number : 206 Question Id : 441009677210
વર્કશોપમાં આગ લાગે તો તમારે શું કરવું જોઈએ?
Options :
4410092663021. ✖ તેની અવગણના કરો
4410092663022. ✔ બધાને સાવચેત કરો અને તાલીમ પામેલા હોય તો અગ્નિશામકનો ઉપયોગ કરો.
4410092663023. ✖ તેને એકલા જ ઓલવવાનો પ્રયાસ કરો
4410092663024. ✖ અધિકારીઓની રાહ જુઓ

Question Number : 207 Question Id : 441009677678
Why is regular lubrication important in binding machine maintenance?
Options :
4410092664903. ✖ To cool down the machine
4410092664904. ✖ To add colour to the components
4410092664905. ✔ To reduce wear and ensure smooth movement
4410092664906. ✖ To clean the parts

Question Number : 207 Question Id : 441009677678
બાઇન્ડિંગ મશીનની જાળવણીમાં નિયમિત લુબ્રિકેશન શા માટે મહત્વનું છે?
Options :
4410092664903. ✖ મશીનને ઠંડુ કરવા માટે
4410092664904. ✖ ઘટકોમાં રંગ ઉમેરવા માટે
4410092664905. ✔ ઘસારો ઘટાડવા અને સરળ હલનચલન સુનિશ્ચિત કરવા માટે
4410092664906. ✖ ભાગો (પાર્ટસ)ને સાફ કરવા માટે

Question Number : 208 Question Id : 441009677901
Which of the following is a basic daily general care activity for book binding machinery?
Options :
4410092665778. ✔ Cleaning and checking oil levels
4410092665779. ✖ Running the machine at full speed
4410092665780. ✖ Ignoring minor noise
4410092665781. ✖ Dismantling parts daily

Question Number : 208 Question Id : 441009677901
બુક બાઈન્ડિંગ મશીનરી માટે નીચેનામાંથી કઇ દૈનિક સામાન્ય સંભાળની મૂળભૂત પ્રવૃત્તિ છે?
Options :
4410092665778. ✔ સફાઈ અને તેલના સ્તરોની તપાસ
4410092665779. ✖ સંપૂર્ણ ઝડપે મશીનને ચલાવવું
4410092665780. ✖ નાના અવાજને અવગણવું
4410092665781. ✖ દરરોજ પાર્ટ્સને જુદા પાડવા

Question Number : 209 Question Id : 441009677877
What is preventive maintenance in binding machinery?
Options :
4410092665686. ✖ Repairing only after breakdown
4410092665687. ✖ Ignoring minor faults until a major failure
4410092665688. ✔ Scheduled inspection and servicing before problems occur
4410092665689. ✖ Cleaning only the outer body

Question Number : 209 Question Id : 441009677877
બાઇન્ડિંગ મશીનરીમાં નિવારક જાળવણી શું છે?
Options :
4410092665686. ✖ ભંગાણ પછી જ સમારકામ (તૂટ્યા પછી રીપેર કામ)
4410092665687. ✖ મોટી નિષ્ફળતા ન થાય ત્યાં સુધી નાની ભૂલોને અવગણવી
4410092665688. ✔ સમસ્યાઓ થાય તે પહેલાં સુનિશ્ચિત નિરીક્ષણ અને સર્વિસ કરવા
4410092665689. ✖ માત્ર મશીનના બાહ્ય શરીરની સફાઈ કરવી

Question Number : 210 Question Id : 441009677930
What is the reason for covering a machine after daily operations in a binding workshop?
Options :
4410092665893. ✖ For decoration
4410092665894. ✔ To protect it from dust and environmental damage
4410092665895. ✖ To show it is not in use
4410092665896. ✖ To hide machine defects

Question Number : 210 Question Id : 441009677930
બાઈન્ડિંગ વર્કશોપમાં દૈનિક કામગીરી પછી મશીનને ઢાંકવાનું કારણ શું છે?
Options :
4410092665893. ✖ સુશોભન માટે
4410092665894. ✔ ધૂળ અને પર્યાવરણીય નુકસાનથી બચાવવા માટે
4410092665895. ✖ તે બતાવવા માટે કે તે ઉપયોગમાં નથી
4410092665896. ✖ મશીનની ખામીઓ છુપાવવા માટે