

GROUP : FIRST

نہم کلاس 9th CLASS 1st Annual 2024

گروپ : گپا

TIME : 20 MINUTES



وقت : 20 منٹ

TOTAL MARKS : 15



حصہ معمولی

کل نمبر : 15

ہدایات: ہر جزو کے چار ممکنے میں اب اسے دیئے گئے ہیں۔ جو اپنی کالپنی پر ہر جزو کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق حل کر دائرہ کو مار گریا یا بنی سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کاٹ کر پر کرنے کی صورت میں نہ کرو جو اپنے غلط تصور ہو گا۔

NOTE: Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that Bubble in front of that question with marker or pen ink. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero marks in that question.

Dok - 1-24

سوال نمبر - 1

If A is non empty set $A \cap A' = ?$ $A \cap \emptyset$ (D)

اگر A خالی سیٹ نہ ہو تو

-1

If $y = 3x$ then for $x = 2$ $y = ?$

2 (D)

 $A' (C) \emptyset (B) A (A)$

-2

 $\Sigma(x_i - \bar{x}) = 0$ is one of the properties of

Geometric mean (B) ضربی اوسط

Mode (D) مادہ

 $y = ?$ تو $x = 2$ اور $y = 3x$ لی

-3

The simplest form of $\frac{2}{3} : \frac{3}{5}$ is

17 : 15 (D)

Arithmetic mean (A) حسابی اوسط

-3

Harmonic mean (C) ہارمونیک اوسط

-4

What is value of x if $x : 3 :: 60 : 15$ $\frac{2}{3} : \frac{3}{5}$ کی آسان طیل ہے

-4

15 : 17 (A)

-5

 $x : 3 :: 60 : 15$ کی قیمت معلوم کیجئے جبکہ x

-5

13 (D) 14 (C) 15 (B) 12 (A)

-5

نذری نمائش سے پیدا کی گئی گندم کی فصل میانگ 1,50,000 روپے پر صورتی کوئی کیا ہے؟

-6

Ushr on a wheat crop produced on Natural resources amounting Rs 1,50,000 is ?

10,000 (A) 5000 (B) 15000 (C) 20,000 (D) ایک دراثت جاندار میں بیوہ کا حصہ (اولاد کی موجودگی میں)

-7

In an inherited property the share of widow is

 $\frac{1}{2} (D) \frac{1}{4} (A) \frac{1}{3} (B) \frac{1}{8} (C)$

-7

The price at which a particular item is purchased is

اگر ایک چیز ایک قیمت پر خریدی جائے تو

-8

(A) قیمت خرید (B) قیمت فروخت (C) درج شدہ قیمت SP CP

-8

بیک میں کلی ہوئی میں جو نظر قدم گاہک کر ادا کرتی ہے۔

-9

A machine installed by the Bank to dispose cash to customer is called

Card reader (D) ATM (C) Scanner (B) Computer (A)

-10

اگر ایک قلیٹ سے سالانہ آمدن 6,00,000 روپے اور 15% کی شرح سے قابل ادا گیں تو 6,00,000 روپے اور 15% کی مقدار ہے؟

If the annual value of a flat is Rs 6,00,000 then the tax payable at a rate of 15 % is ?

90,000 (A) 90,000 روپے (B) 9000 روپے (C) 19000 روپے (D) $\sqrt{90,000} = ?$

-11

 $\sqrt{\sqrt{2}} = ?$ $2^{1/4} (D) 2^{1/2} (C) 2 (B) 2^2 (A)$

-12

 $\sqrt{2 + \sqrt{3}}$ is not radical , because $2 + \sqrt{3}$ isایک جذر نہیں ہے کیونکہ $2 + \sqrt{3}$ ایک

-12

Rational number (B) Irrational number (A)

-12

Exponent (D) Integer number (C)

-13

In a G.P $a_n = \dots$ کسی ضربی سلسلہ میں $a_n = \dots$

-13

 ar^n (C) ar (B) ar^{n-1} (A)

-14

 $a_6 = ?$ میں 3, 7, 11, ----- $a_6 = ?$ میں 3, 7, 11, -----

-14

20 (D) 23 (C) 19 (B) 3 (A)

-15

 $AU(BUC) = (AUB)UC$ $AU(BUC) = (AUB)UC$

-15

(A) خاصیت مبارله Commutative law

-15

(B) خاصیت طازم Associative law

-15

(D) سیٹوں کا تقاطع Intersection of sets

-15

(C) ذی مارگن لام De-morgan law

GENERAL MATHEMATICS	9 th CLASS 1 st Annual 2024	جزل ریاضی
GROUP : FIRST		گروپ : اول
TIME 2 : 10 HOURS	SUBJECTIVE PART	وقت : 2 ساعت 10 منٹ
TOTAL MARKS : 60	PART - I	کل نمبر : 60

Q. No. 2 Write short answers to any Six of the following 2x6 = 12 سوال نمبر 2 کوئی سے چاراں کے فتحر جوابات تحریر کریں۔

D, K-1-24

Define Direct proportion.	اگر دو مقدار کے برابر میں سے 45 % لاکھاں ہوں تو ان کی تعداد میں کہاں کیا ہوگی۔ (i)
If 45 % of the students in a school are girls. What is the percentage of the boys?	مکمل مقدار کی دوسری مقدار سے آسان طریق سے مبتدا معلوم کریں۔ (ii)
Find the ratio of first quantity to the second in its lowest form 20 kg , 5 kg	سنگی زراعت سے پیدا شدہ گندم کی مصل میان 3,50,000 روپے پر مبتدا معلوم کریں۔ (iii)
Calculate Ushr on a wheat crop amounting to Rs 3,50,000 produced by artificial resources.	اگر سوچے کی میان 11,10,000 روپے اور اس پر رکاوہ معلوم کریں۔ (iv)
Calculate Zakat on Gold amounting to Rs 11,10,000	اگر ایک ٹن 2 لبے ہیچے ایک ہو اور 15,00,000 روپے اس کی جائیداد ہو تو اس کی ۲ لبے کے حصے کی میان معلوم کریں۔ (v)
If a deceased left a property of worth Rs 15,00,000, work out the property, if he left behind a widow?	اگر ایک عورت کی میان 15,00,000 روپے اس کے ورثے کی میان معلوم کریں۔ (vi)
Define Loss.	لہсан کی تحریر کریں۔ (vii)
Find the CP ,when SP = Rs 672 , Profit = 5 %	یہی فرید معلوم کریں جو 6% فریڈ، روپے 672 = یہی فرید (viii)
	یہی فرید معلوم کریں جو 6% فریڈ، روپے 728 = درج شدہ یہی (ix)
Find the selling price ,when MP = Rs 728 , Discount = 6 %	

سوال نمبر 3 کوئی سے چاراں کے فتحر جوابات تحریر کریں۔ سوال نمبر 3 کوئی سے چاراں کے فتحر جوابات تحریر کریں۔

Differentiate between current account and saving account.	کرنٹ اکاؤنٹ اور سینگ اکاؤنٹ میں فرق واضح کریں۔ (i)
A fan price is Rs 34800 , Find 16 % sales tax on it.	ایک ٹن کی قیمت 34800 روپے ہے اس پر 16 % ٹکس معلوم کریں۔ (ii)
Define Direct tax.	برادریاتی ٹکس کی تحریر کریں۔ (iii)
Simplify $\sqrt[3]{27a^9}$	مشترکہ $\sqrt[3]{27a^9}$ (iv)
Solve $5x^{\frac{1}{3}} \times 2x^{\frac{1}{5}}$	حل کریں $5x^{\frac{1}{3}} \times 2x^{\frac{1}{5}}$ (v)
If $\log x = 4.4236$ then find value of x	اگر $\log x = 4.4236$ تو x کی قیمت معلوم کریں۔ (vi)
Write first two terms $a_n = n + 3$	کلی درجہ $a_n = n + 3$ (vii)
Find A.M between $x^2 + x + 1$ and $x^2 - x + 1$	کے درمیان جمل وسط معلوم کریں۔ (viii)
Find G.M between -8 and -2	- اور -8 میں میان وسط معلوم کریں۔ (ix)

سوال نمبر 4 کوئی سے چاراں کے فتحر جوابات تحریر کریں۔ سوال نمبر 4 کوئی سے چاراں کے فتحر جوابات تحریر کریں۔

Define set and give example.	سیٹ کی تحریر کریں اور مثال بھی دیجئے۔ (i)
	اگر $A = \{3, 4, 5\}$ اور $U = \{1, 2, 3, 4, 5\}$ تو A^c کی قیمت معلوم کریں۔ (ii)
If $U = \{1, 2, 3, 4, 5\}$ and $A = \{3, 4, 5\}$ then find A^c	(iii)
If $A = \{1, 2, 3, 4\}$ and $B = \{7, 8, 9, 10\}$ find $A \cup B$ and $A \cap B$	(iv)
Draw point A (-3, 7) on graph.	نکل (7, -3) کو گراف پر عکار کریں۔ (v)
Define conversion graph.	حوالی گراف کی تحریر کریں۔ (vi)
Define Cartesian plane.	کارتیسی مسیوی کی تحریر کریں۔ (vii)
Define frequency.	حدود کی تحریر کریں۔ (viii)
Find mode of 5, 4, 5, 4, 3, 4, 2, 6	مواد کے سیٹ 6 کا ماہ معلوم کریں۔ (viii)
Find harmonic mean of 2, 4 and 8	اوہ 8 کا ہارمونیک اوسٹس معلوم کریں۔ (ix)

(مشتمل)

17

NOTE : Attempt THREE questions from this part

8 x 3

لٹ : اس حصے سے کوئی سے تین مروالات حل کیجئے۔

سوال نمبر : (A)-5 (B) 14 کرگرم 63 کرگرم 28 کل 18 کرگرم 770 کل کیسے کامیاب کریں گے ؟

If 14 Cows consume 63 Kg of hay in 18 days, How many cow will eat 770 Kg of hay in 28 days at same rate ?

اک فرم کے تھے اپنے 3:2:7 کا لہجہ میں تحریک کرتے ہیں۔ اسے کیا کام کرے گا ؟ (B)

Three members of a firm distribute the profit Rs 67,200 among themselves in the ratio

2:3:7 What is the biggest share of the profit ?

سوال نمبر : (A)-6 (B) اگر قدریں ایک سے کھدم کی صل کی 40,000 کرگرم اور کام کی یت 950 بپے ل 40 کرگرم ہے۔

If the wheat crop is produced 40,000 Kg Natural resources calculate the amount of Ushr If the price of wheat is Rs 950 per 40 Kg ?

اک مل کے 1 $\frac{1}{2}$ فر جسے 4% پر 50,000 بپے کھدا بخ شریعہ معلوم کریں۔ (B)

Find out the compound Profit of Rs 50,000 at 4% for 1 $\frac{1}{2}$ year.

سوال نمبر : (A)-7 (B) اک مل کی ہبھی 18000 بپے، کرے ہاتھ اپنے 3500 بپے، کوئی ہاتھ 1500 بپے، ملکی ہاتھ 500 بپے اور ہاتھ کی 700 بپے

Calculate the gross monthly pay of a person if his basic pay is Rs 18000, house rent allowance is Rs 3500, dearness allowances is Rs 3000, Conveyance allowance is Rs 1500 and Medical allowance is Rs 500 ?

اک حتم کے جدول کی مدد سے حل کیجئے۔ (B)

Solve with the help of logarithm table. $\frac{2.38 \times 3.901}{4.83}$

سوال نمبر : (A)-8 (B) 25 سال — کی کلی رہم -146 ہے

Which term of An A.P 6, 2, -2, ----- is -146 ?

(A \cap B) \cap C = A \cap (B \cap C) ہے کیونکہ $\{2, 3, 4, 5, 6\} \cap \{1, 3, 5, 7\} = \{3, 5\}$ اور $\{2, 3, 5, 7, 9\} \cap \{1, 3, 5, 7\} = \{3, 5\}$ (B)

If A = {2, 3, 5, 7, 9}, B = {1, 3, 5, 7} and C = {2, 3, 4, 5, 6} then

verify that (A \cap B) \cap C = A \cap (B \cap C)

سوال نمبر : (A)-9 (B) سطحی مطالعات کا کرافٹ بنیے

Draw a graph for the given equation $y = 2x - 3$

سوال نمبر : (A)-10 (B) 3, 5, 6, 8, 8, 9, 10

Find the median and mode for the data of 3, 5, 6, 8, 8, 9, 10



ہدایات: ہر جزو کے پار مکمل جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جو بھی کامی پر ہر جزو کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق منتخب دائرہ کو مارکر یا ٹین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب قاطع تصور ہو گا۔

NOTE: Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that Bubble in front of that question with marker or pen ink. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero marks in that question.

سوال نمبر - 1

If $SP < CP$ then the loss percentage can be found

جب قیمت خرید > قیمت فروخت تو تحسان فی صد معلوم کر سکتے ہیں۔

-1

$$\frac{C.P \times 100}{Loss} \quad \frac{\text{قیمت خرید} \times 100}{تسان} \quad (B)$$

$$\frac{Loss \times 100}{C.P} \quad \frac{تسان \times 100}{قیمت خرید} \quad (A)$$

$$\frac{Loss \times 100}{S.P} \quad \frac{تسان \times 100}{قیمت فروخت} \quad (D)$$

$$\frac{S.P \times 100}{Loss} \quad \frac{قیمت فروخت \times 100}{تسان} \quad (C)$$

The person or intity whose insurance is being done is called

وہ شخص یا چیز جس کی انسورنس کی جائی ہے اسے کہتے ہیں۔

-2

Lessee (D) Drawer (C) Insured (A) انسورر (B) الشورڈ

Tax of the form of duties , motor vehicle tax are called

ڈیویٹر، موڑو وکل کی حل میں لیکس کو کہتے ہیں۔

-3

Income tax (D) Property tax (C) Direct tax (B) Indirect tax (A) پاباط لیکس (A) اکٹھاد لیکس (B) ڈایرکٹ لیکس (C) اکٹھاد لیکس (D)

In 4^5 , 4 , is called

میں 4 کو کہتے ہیں۔

-4

Radical جذر (D) Integer عدد (C)

Base اساس (B) Exponent (A)

In $\sqrt{3}$, 3 is called $\sqrt{3}$ میں 3 کو کہتے ہیں۔

-5

Natural number (D) قدری عدد (C) Integer عدد (B) Radical جذر (A)

Fourth term of $a_n = \frac{1}{(2n-1)^2}$ is $a_n = \frac{1}{(2n-1)^2}$ کی چوتھی رقم ہے۔

-6

$$\frac{1}{49} (D) \quad \frac{1}{7} (C) \quad \frac{1}{81} (B) \quad 0 (A)$$

A.M between $\sqrt{3}$ and $3\sqrt{3}$ is $3\sqrt{3}$ میں جو وسط کا ہے $\sqrt{3}$

-7

$$9\sqrt{3} (D) \quad 5\sqrt{3} (C) \quad 2\sqrt{3} (B) \quad 4\sqrt{3} (A)$$

 $(A \cup B)^c = ?$ $= (A \cup B)^c$

-8

$$\emptyset (D) \quad (A \cap B)^c (C) \quad A^c \cup B^c (B) \quad A^c \cap B^c (A)$$

If $R = \{(4,5),(5,4),(5,6),(6,4)\}$ domain R = ?اگر $R = ?$ تو $R = \{(4,5), (5,4), (5,6), (6,4)\}$

-9

$$\{5,6\} (D) \quad \{4,5,6\} (C) \quad \{4,5\} (B) \quad \{4,6\} (A)$$

Co-ordinate of origin are

مبدأ کے محدودات ہوتے ہیں۔

-10

$$(0,0) (D) \quad (1,0) (C) \quad (0,1) (B) \quad (1,1) (A)$$

The middle values of data arranged in numerical orders is called

کسی مترقب موارد میں دلیل حدودی قیمت کہلاتی ہے۔

-11

Geometric mean (D) ضربی اوسط (C) Mean اوسط (B) Median وسطی (A)

Fraction $\frac{9}{20}$ by changing in percentage we get

کسی کو فی صد میں تبدیل کرنے سے حاصل ہوتا ہے۔

-12

$$45 \% (D) \quad 30 \% (C) \quad 40 \% (B) \quad 35 \% (A)$$

Fraction form of 15 % is

کسی کسری حل ہے۔

-13

$$\frac{3}{10} (D) \quad \frac{10}{3} (C) \quad \frac{3}{20} (B) \quad \frac{20}{3} (A)$$

If there is only one daughter the share in inheritance is ?

اگر صرف ایک بیٹی ہے تو وراثت میں حصہ ہو گا۔

-14

$$\frac{1}{8} (D) \quad \frac{3}{4} (C) \quad \frac{3}{2} (B) \quad \frac{1}{2} (A)$$

The ratio of son and daughter's share in inherited property is

وراثت میں بیٹے اور بیٹی کے حصوں میں نسبت ہوتی ہے۔

-15

$$3:2 (D) \quad 2:3 (C) \quad 2:1 (B) \quad 1:2 (A)$$

GROUP : SECOND

TIME 2 : 10 HOURS

TOTAL MARKS : 60

SUBJECTIVE PART

مروپ : دوسرا

وقت : 2 گھنٹے 10 منٹ

کل نمبر : 60

حصہ اول - 1 PART - 1

سوال نمبر 2 کوئی سے چہ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔ 2 x 6

Express percentage as fraction in lowest form

8%

(i) فیصد کو کسر کی آسان طکل میں واضح کریں۔

Express ratio in its simplest form

 $\frac{2}{3} : \frac{3}{5}$

(ii) نسبت کو آسان طکل میں لکھیں۔

(iii) 8 روپے کے خلاف 72 روپے فی درجن کے درمیان نسبت معلوم کریں۔

Find the ratio of 8 rupees each to 72 rupees per dozen.

(iv) اگر مصنوعی زراثت سے حاصل کی گئی چاول کی فصل میں 4,90,000 روپے پر ہوتا معلوم کریں۔

Calculate Ushr on rice crop amounting Rs 4,90,000 produced by artificial resources.

(v) رکوٹ اور ترکہ میں فرق واضح کریں۔

Differentiate between Zakat and inheritance.

(vi) اگر سونے کی مالیت 5,00,000 روپے پر اس پر رکوٹ معلوم کریں۔

Calculate Zakat on Gold amounting to Rs 5,00,000.

(vii) قیمت فروخت معلوم کریں جبکہ 5% = نقصان ، روپے 1540 = قیمت خرید

Find the SP ,when CP = Rs 1540 , Loss = 5 %

(viii) درج شدہ قیمت معلوم کریں جبکہ 4% = چھوٹ ، روپے 2400 = قیمت فروخت

Find the Marked price ,when SP = Rs 2400 , Discount = 4 %

(ix) قیمت کی تحریف کریں اور اس کا قادر مولا لکھیں۔

Define profit and write its formula.

سوال نمبر 3 کوئی سے چہ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔ 2 x 6

Q. No. 3 Write short answers to any Six of the following

(i) 50 پاؤنڈز کو پاکستانی روپیوں میں تبدیل کریں جبکہ کرنٹی کی شرح پاکستانی روپے 1 = 397 پاؤنڈ

Convert 50 Pounds to Pakistani Rupees when the currency rate is 1 Pound = 397 Pak.Rupees

(ii) پاکستانی پیس کی تحریف کریں۔

Define Property tax.

(iii) میلی ویڈن پر 16% علی ٹیکس کا لایا جاتا ہے اگر میلی ویڈن پر درج قیمت 18000 روپے پر اس کا علی ٹیکس معلوم کریں۔

A sales tax of 16 % is imposed on television. If the marked price of the television is Rs 18,000 ?

Calculate the sales tax payable.

(iv) مختصر کریں اور جواب قوت نما کی طکل میں لکھیں۔

Simplify and give answer in exponent form $\sqrt[3]{27a^9}$

(v) مختصر کریں اور جواب مثبت قوت نما میں لکھیں۔

Simplify and express with positive indices. $(\frac{27x^3}{8a^{-3}})^{-2/3}$

(vi) ناگالص چدر کی تحریف کریں اور مثال دیں۔

Define mixed radical and give an example.

(vii) مکمل دو رقم لکھیں۔

Write first two terms $a_n = \frac{1}{3^n}$ (viii) $a_n = \frac{1}{3^n}$ اور $x + 7$ اور $x - 1$ کے درمیان جیسی وسط معلوم کریں۔Find A.M between $x - 1$ and $x + 7$

(ix) مثال کی مدد سے اعداد کے سلسلہ کی تحریف کریں۔

Define sequence with the help of an example.

سوال نمبر 4 کوئی سے چہ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کریں۔ 2 x 6

Q. No. 4 Write short answers to any Six of the following

(i) سیٹوں کا تقاطع اور جوین میں کیا فرق ہے ؟

What is difference between Intersection of sets and union of sets ?

(ii) اگر $U = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7\}$ اور $A = \{3, 5, 7\}$ تو A^c معلوم کریں۔If $U = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7\}$ and $A = \{3, 5, 7\}$ then find A^c ?(iii) اگر $C = \{1, 2\}$ میں شانی روایہ کی تعداد کیسے ہے ؟If $C = \{1, 2\}$, then write the number of binary relations in $C \times C$.

(iv) کار بیسی مستوی کی تحریف کریں۔

Define Cartesian plane.

(v) نقطہ $A(4, 4)$ کو گراف پر قائم کریں۔

Represent the point A (4 , 4) on graph paper.

(vi) $127^\circ F$ کو ${}^\circ C$ میں تبدیل کریں۔Convert $127^\circ F$ into ${}^\circ C$

(vii) حباب اوسط کی دو خصوصیات تحریر کریں۔

Write down two properties of Arithmetic mean

(viii) دیے گئے مواد کی سمعت معلوم کریں۔

Find the range of the data

6 , 8 , 10 , 14 , 13 , 12

(ix) اور 8 کا ہارمونک اوسط معلوم کریں۔

Find harmonic mean of 3 , 4 and 8

Part - II حصہ دوم

DOK-2024

NOTE : Attempt THREE questions from this part

8 x 3

نوت : اس حصہ میں سے کوئی سے تین سوالات حل کیجئے۔

<p>سوال نمبر : 5-(A)</p> <p>اگر 14 گائے 63 کلوگرام پلا 18 دن میں کھائی ہیں 28 دن میں 770 کلوگرام چارا کتنی گائیں کھائیں گی ؟ If 14 Cows consume 63 Kg of hay in 18 days. How many cow will eat 770 Kg of hay in 28 days at same rate ?</p>	
<p>(B)</p> <p>ایک فرم کے تین افراد میں 67,200 روپے نفع کو لپٹے میں 7 : 3 : 2 کی نسبت میں تقسیم کرتے ہیں۔ نفع میں سب سے بڑا حصہ کیا ہے ؟ Three members of a firm distribute the profit Rs 67,200 among themselves in the ratio 2 : 3 : 7 What is the biggest share of the profit ?</p>	
<p>(A)</p> <p>اگر قدرتی ذرائع سے گندم کی فصل کی پیداوار 40,000 کلوگرام ہے اور عذری رقم معلوم کیجئے جبکہ گندم کی قیمت 950 روپے فی 40 کلوگرام ہے۔ If the wheat crop is produced 40,000 Kg Natural resources calculate the amount of Ushr if the price of wheat is Rs 950 per 40 Kg ?</p>	
<p>(B)</p> <p>50,000 روپے پر 4% سالانہ فروخت سے $\frac{1}{2}$ سال کے لیے کپاڈ مالخ معلوم کیجئے۔ Find out the compound Profit of Rs 50,000 at 4% for $\frac{1}{2}$ year.</p>	
<p>(A)</p> <p>ایک شخص کی بیماری تغواہ 18000 روپے، کرایہ مکان الائنس 3500 روپے، کونشنس الائنس 1500 روپے اور میڈیکل الائنس 500 روپے ہوتے اس شخص کی مجموعی ماہنہ تغواہ کیا ہوگی ؟ Calculate the gross monthly pay of a person if his basic pay is Rs 18000, house rent allowance is Rs 3500, dearness allowances is Rs 3000 , Conveyance allowance is Rs 1500 and Medical allowance is Rs 500 ?</p>	
<p>(B)</p> <p>لوگاریتم کے جدول کی مدد سے حل کیجئے۔ $\frac{2.38 \times 3.901}{4.83}$</p> <p>Solve with the help of logarithm table. $\frac{2.38 \times 3.901}{4.83}$</p>	
<p>(A)</p> <p>جتنی سطہ ----- کی کوئی رقم -146 ہے ؟ Which term of An A.P 6, 2, -2, ----- is -146 ?</p>	
<p>(B)</p> <p>$(A \cap B) \cap C = A \cap (B \cap C)$ اور $C = \{2, 3, 4, 5, 6\}$ اور $B = \{1, 3, 5, 7\}$, $A = \{2, 3, 5, 7, 9\}$ If $A = \{2, 3, 5, 7, 9\}$, $B = \{1, 3, 5, 7\}$ and $C = \{2, 3, 4, 5, 6\}$ then verify that $(A \cap B) \cap C = A \cap (B \cap C)$</p>	
<p>(A)</p> <p>درج ذیل مساحت کا گراف بنائیے $y = 2x - 3$ Draw a graph for the given equation $y = 2x - 3$</p> <p>(B)</p> <p>3, 5, 6, 8, 8, 9, 10 مواد کا وسطانیہ اور عادہ معلوم کیجئے۔ Find the median and mode for the data of 3, 5, 6, 8, 8, 9, 10</p>	