

THIRD TERM SUMMATIVE ASSESSMENT EXAM - 2024

Marks : 60

7 - STD

MATHS

Time : 2.00 Hrs

$10 \times 1 = 10$

1. صحیح جواب منتخب کرو۔

$1.0 + 0.83 = ?$

- 1.38 (d) 1.83 (c) 0.71 (b) 0.17 (a)

$2.08 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

- 280.0 (d) 0.208 (c) 208.0 (b) 20.8 (a)

$5.6 \div 0.5 = ?$

- 11.2 (d) 0.11 (c) 10.4 (b) 11.4 (a)

4.7 کا فی صد ہے۔

- 470% (d) 47% (c) 4.7% (b) 0.47% (a)

5. _____ ایک نقطہ پر ایک ہو کر ہے

- (a) آگ کی بجانب حرکت (b) گردش (c) انعکاس (d) زاویائی انعکاس

6. کل معطیات کی نمائندگی کرنے والی قیمت _____ ہے۔

- (a) اوسط (b) وسعت (c) کم از کم قیمت (d) زیادہ سے زیادہ قیمت

7. 24 , 29 , 34 , 38 , 35 اور 30 کا وسطانیہ _____ ہے۔

- (a) 29 (b) 30 (c) 34 (d) 32

8. 3.51 سے 1.35 تفریق کیجئے۔

- (a) 6.21 (b) 4.86 (c) 8.64 (d) 2.16

9. ایک مخصوص وقفہ کے ختم پر ₹4500 زرِ اصل سے کل رقم ₹5000

ہو جاتی ہے تو سود کی رقم کیا ہوگی۔

- (a) ₹500 (b) ₹200 (c) 20% (d) 15%

10. اگر $a + b = 5$ اور $a^2 + b^2 = 13$ تو $ab = ?$

- (a) 12 (b) 6 (c) 5 (d) 13

$5 \times 1 = 5$

11. بفالی جگہ بھرتی کرو۔

1. فی صد ایک کسر ہے جس کا نسب نما _____ ہے۔

Third Term Summative Assessment, April-2024 - VII - Math

- 2 -

$$(P - 6)^2 = \text{---} \quad . 2$$

ایک گردش کو ایک --- بھی کہا جاتا ہے۔

2, 4, 5, 9, 14, 4, 8, 10 مارکنس کا اوسط --- ہے۔

5. معطیات میں سب سے زیادہ دیرانے والی قیمت کو --- کہتے ہیں۔

$$5 \times 1 = 5$$

1. $x < y$ کو $x < y$ کی طرح ہی لکھا جاسکتا ہے۔

2. قرض لینے یا قرض دینے کے رقم کو زر اصل کہتے ہیں۔

3. قرض لینے یا قرض دینے کے وقفہ کو مدت کہتے ہیں۔

4. سب سے بڑھا ہوا سب سے چھوٹی قیمت کا درمیانی فرق وسعت ہے۔

5. وتر جو دائرے کے مرکز سے گزرتا ہے۔ دائرے کا قطر کہلاتا ہے۔

6. ذیل میں سے کوئی (ک) سوال حل کرو۔

$$5 \times 3 = 15$$

1. 49.84 عشری عدد کو قریب ترین صحیح عدد تک درست کیجئے۔

2. 123.37 کو عشری لفظ کے 1 مقام تک درست کیجئے۔

3. 0.16 / 0.77 کا حاصل جمع معلوم کیجئے۔

4. 2.3×1.4 ضرب دیجئے۔

5. $\frac{1}{5}$ کو فی صد کے طور پر لکھئے۔

6. دیے گئے اعداد کا طرز معلوم کیجئے۔

5, 4, 10, 12, 4, 5, 3, 10, 3, 10, 3, 4, 5, 7, 9, 10, 5, 12, 16, 20, 5

4. 3.8 cm ضلع والے ایک مثلثوں مساوی الاضلاع کا احاطہ معلوم کیجئے۔

6. ذیل میں سے کوئی (ک) سوال حل کرو۔

$$5 \times 4 = 20$$

1. ایک جماعت میں 50 طلباء ہیں۔ اگر ایک مخصوص دن میں 14% طلباء غیر حاضر ہوتے ہیں تو جماعت میں حاضر طلباء کی تعداد معلوم کیجئے۔

2. ₹ 25,000 پر 8% شرح سود سالانہ سے 3 سال کا سود معلوم کیجئے۔

Third Term Summative Assessment, April-2024. VII Math

-3-

3. ذیل کے الجبریاٹی جملوں کو اجزائے ضربی کے حاصل ضرب میں پیش کیجئے

$$12m^2n^2p \quad (c) \quad -3p^3 \quad (b) \quad ab^2 \quad (a)$$

4. ایک مستطیل کی لمبائی اور چوڑائی بالترتیب 23.5 cm اور 1.5 cm ہیں۔ مستطیل کا رقبہ معلوم کیجئے

5. 20 موتیوں میں سے 5 موتیاں سرخ ہیں سرخ موتیوں کا فی صد دریافت کیجئے۔

$$2x + 4 < 18 \quad \text{حل کیجئے}$$

6. ATM میں کسی رقم کو جمع کرنے کے لئے ایک مناسب فلو چارٹ تھنیف

7. 8! مثال جگہ بھرتی کرو: $x \square y$ دیا گیا ہے۔

$$(i) \quad y \square x$$

$$(ii) \quad x + b \square y + b$$

$$(iii) \quad x^2 \square xy$$

$$(iv) \quad -xy \square -y$$

$$(v) \quad x - y \square 0$$

8. ذیل میں سے کوئی (ایک) سوال حل کرو:-

$$1 \times 5 = 5$$

1. 5 سم نصف قطر والے ایک دائرے کی تھنیف کیجئے۔

2. 4 cm اور 6 cm نصف قطر والوں والے ہم مرکز دائرے کی تھنیف کیجئے اور مدار حلقے کی چوڑائی معلوم کیجئے۔