



GRADE-5 EXAMINATION 2008

ریاضی

عمومی ہدایات

- (1) امیدوار اپنا رول نمبر کمپیوٹرائزڈ کاپی اور انٹائیپ سوالات والے حصہ دونوں پر ہندسوں میں تحریر کرے گا۔ دوبارہ تاکید ہے کہ رول نمبر صرف ہندسوں میں لکھا جائے گا۔
- (2) تمام سوالات کے جواب دینا ضروری ہے۔ جواب دینے سے پہلے سوال کو غور سے پڑھ لیں۔
- (3) سوالات کے حل کے لئے مناسب ہدایات ہر حصہ میں درج ہیں۔
- (4) کسی طالب علم کو جوابی کاپی کمرہ امتحان سے باہر لے جانے کی اجازت نہیں ہے۔۔
- (5) حصہ الف (معروضی سوالات) کے لیے کمپیوٹرائزڈ جوابی کاپی میں متعلقہ سوال کے سامنے دیئے گئے ممکنہ جوابات میں سے صحیح جواب کے خانہ میں بال پوائنٹ سے نمایاں طور پر نشان لگائیں۔ نشان خانے کے اندر ہی رہنا چاہئے۔

مثال: 1۔ پاکستان کب بنا؟

1856 (a) 1905 (b) 1947 (c) 1927 (d)

جواب دینے کا صحیح طریقہ:

Q.1 (a) (b) (c) (d)

نوٹ: ایک سوال کے جواب کیلئے ایک سے زیادہ لگانے پر جواب غلط تصور ہوگا۔

(حصہ الف)

کثیر الانتخابی سوالات

کل وقت: 1:20 گھنٹہ

خصوصی ہدایات:

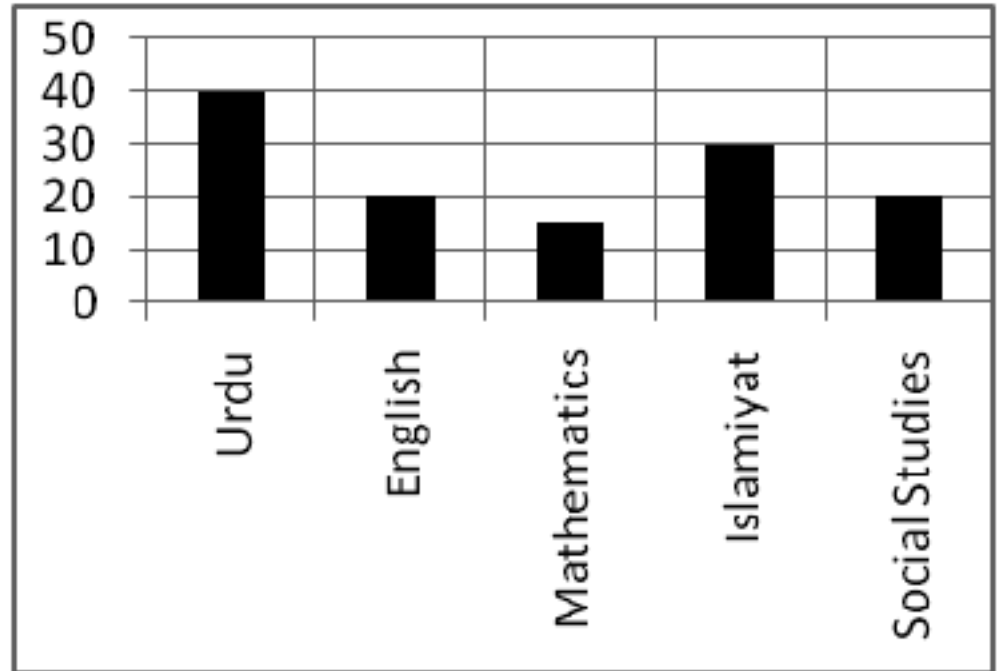
اس حصہ میں 30 کثیر الانتخابی سوالات دیئے گئے ہیں ہر سوال کے نمبر برابر ہیں اور ہر سوال کا جواب دینا لازمی ہے۔

- 1- 10000 کا پچھلا عدد ہے
(a) 100001 (b) 99999 (c) 9999 (d) 100009
- 2- دیئے گئے اعداد کا اوسط اور مجموعہ بالترتیب 8 اور 40 ہے تو اعداد کی تعداد ہوگی۔
(a) 5 (b) 32 (c) 40 (d) 48
- 3- 7, 0, 4, 3, 2 سے بننے والا سب سے چھوٹا عدد ہے۔
(a) 02347 (b) 23047 (c) 20347 (d) 23407
- 4- 37° کمپلیمنٹری زاویہ ہے۔
(a) 37° (b) 143° (c) 60° (d) 53°
- 5- $\{6 + 12 \div 3\} \div 2$ کا حل ہے
(a) 3 (b) 5 (c) 15 (d) 21

6- لمبائی کی اکائی ہے۔

(a) میٹر (b) سینٹیم (c) کلوگرام (d) لیٹر

7- گراف میں ریاضی میں حاصل کیے جانے والے نمبر ہیں۔

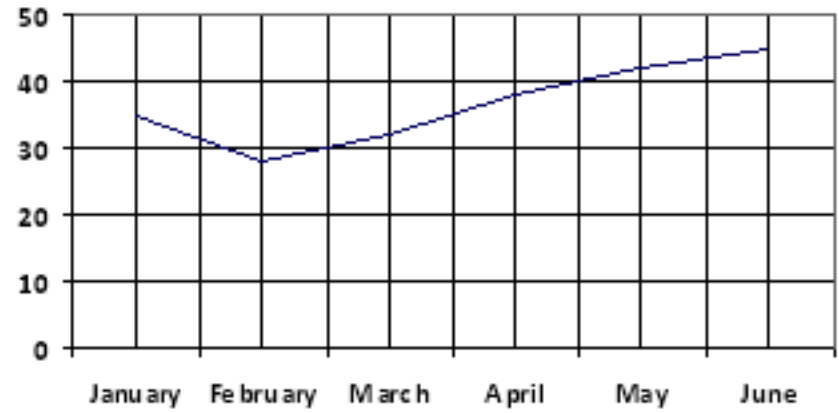


(a) 15 (b) 20 (c) 30 (d) 40

8- 6 پینسلوں کی قیمت 24 روپے ہے تو ایسی 9 پینسلوں کی قیمت ہے۔

(a) 15 (b) 25 (c) 30 (d) 36

9- کلیم نے اپریل میں نمبر حاصل کیے۔



(a) 28 (b) 38 (c) 42 (d) 46

10- عدد 3279 میں 7 کے مقام پر ہے۔

(a) اکائی (b) دہائی (c) سینکڑہ (d) ہزار

11- $\frac{2}{3}, \frac{1}{3}, \frac{3}{9}, \frac{4}{3}$ کی مترادف کسریں ہیں۔

(a) $\frac{2}{3}, \frac{1}{3}$ (b) $\frac{2}{3}, \frac{3}{9}$ (c) $\frac{1}{3}, \frac{3}{9}$ (d) $\frac{1}{3}, \frac{4}{3}$

12- $\frac{4}{12}, \frac{3}{51}, \frac{35}{66}, \frac{4}{8}$ میں قابل تقسیم کسریں ہیں۔

(a) $\frac{35}{66}$ (b) $\frac{4}{12}$ (c) $\frac{3}{51}$ (d) $\frac{4}{8}$

13- $4\frac{3}{10}$ اعشاری کسری ہے۔

(a) .3 (b) 4.3 (c) .43 (d) 3

-14 اعشاری کسر 12.7 کی سادہ ترین صورت ہے۔

- (a) $\frac{127}{1}$ (b) $\frac{127}{10}$ (c) $\frac{127}{100}$ (d) $\frac{127}{1000}$

-15 $(8\frac{3}{4} + 1\frac{3}{4}) \div \frac{6}{7}$ کا جواب ہے۔


- (a) $\frac{91}{8}$ (b) $\frac{63}{7}$ (c) $\frac{49}{8}$ (d) $\frac{49}{4}$

-16 $3.2 + 1.2 \times 0.2$ کا جواب ہے۔

- (a) 0.24 (b) 0.88 (c) 3.44 (d) 4.40

-17 عبداللہ کے پاس 300 روپے بھی خرچ ہے۔ اس نے اپنے بھی خرچ کا $\frac{2}{3}$ حصہ چھوٹے بھائی کو دیا، تو اس کی بقایا رقم ہوگی۔

- (a) 300 (b) 200 (c) 100 (d) 50

-18 یہ  ہے۔

- (a) مثلث (b) معین (c) مستطیل (d) مربع

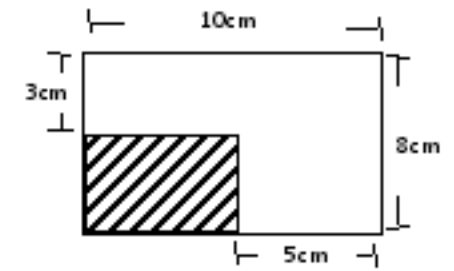
-19 $3 + 4 \times 5$ کا جواب ہے۔

- (a) 7 (b) 20 (c) 23 (d) 35

-20 دیے گئے  زاویے ہیں۔

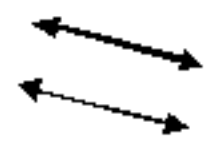
- (a) سپایمنٹری (b) کیمپلیمنٹری (c) متناظرہ (d) منفرجہ

-21 میں سایہ دار جگہ کا رقبہ ہے۔

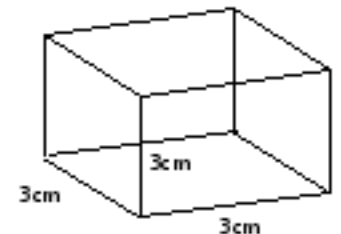


- (a) 80cm^2 (b) 40cm^2 (c) 25cm^2 (d) 15cm^2

-22 متوازی خطوط ہیں۔

- (a)  (b)  (c)  (d) 

-23 معکب کا حجم ہے۔



- (a) 3cm^3 (b) 6cm^3 (c) 9cm^3 (d) 27cm^3

-24 \overline{AB} کی لمبائی ہے۔

- (a) 2.0 cm (b) 4.7cm (c) 5.6cm (d) 6.0cm

-25 اگر چھوٹی مثلث کے ہر ضلع کی مقدار 1cm ہو تو بڑی مثلث کا احاطہ ہے۔



- (a) 2 (b) 3 (c) 6 (d) 9

-26 اگر 9 شاپرز کی قیمت 27 روپے ہو تو ایسے ایک شاپر کی قیمت ہوگی۔

- (a) 36 (b) 18 (c) 3 (d) 1

-27 25, 30, 50 اعداد کی اوسط ہے۔

- (a) 30 (b) 35 (c) 80 (d) 105

-28 اگر ایک ☆ 10 طلباء کے لئے ہے تو ☆☆☆☆ کتنے طلباء کو ظاہر کرتے ہیں۔

- (a) 40 (b) 30 (c) 20 (d) 10

-29 $4000 + 30 + 9$ سے عدد بنتا ہے۔

- (a) 4039 (b) 4309 (c) 4930 (d) 4093

-30 رومن عدد MDXL ظاہر کرتا ہے۔

- (a) 1550 (b) 1560 (c) 1540 (d) 1530

Q. No.	1	2	3	4
Marks:				

صرف ممتحن کے استعمال کیلئے

GRADE-5 EXAMINATION 2008

Roll Number: _____ رول نمبر:

Center Code: _____ سنٹر کوڈ:

Signature of Supervisor: _____

Date: _____

ریاضی (حصہ ب)

انشائیہ سوالات

کل وقت: 40 منٹ

خصوصی ہدایات:

اس حصہ میں 4 انشائیہ سوالات ہیں۔ ہر سوال کے نمبر برابر ہیں اور ہر سوال کا جواب دینا لازمی ہے۔ جواب لکھنے کے لیے سوالات کے نیچے دی گئی خالی جگہ استعمال کریں۔
-31 (a) 25 کو 20 سے ضرب دیں۔

(2)

(b) ایک اینٹ چوڑی دیوار کی لمبائی 5 m اور بلندی 2m ہے اگر ایک اینٹ کی لمبائی 25 cm اور بلندی 20cm ہو تو دیوار میں استعمال ہونے والی اینٹوں کی تعداد معلوم کریں۔

(3)

(a) $6\frac{1}{2}$ کو حل کریں۔

(1)

(b) $6\frac{1}{2}$ کا $\frac{2}{5}$ واں حصہ معلوم کریں؟

(2)

(c) اگر $6\frac{1}{2}$ میٹر لمبے کھجے کا $\frac{2}{5}$ واں حصہ زمین کے اندر ہو تو کتنا حصہ زمین کے باہر ہوگا۔

(2)

پہلے 4 اعداد کا اوسط 50 ہے اور اگلے 4 اعداد کا اوسط 30 ہے تو تمام اعداد کا اوسط معلوم کریں۔

(5)

(a) ایسے مربع کمرے کی سائیز معلوم کریں جس کا احاطہ 20 میٹر ہے۔

(1)

(b) ایسے مربع کمرے کا رقبہ معلوم کریں جس کا احاطہ 20 میٹر ہے۔

(2)

(c) مربع کمرہ کا احاطہ 20 میٹر ہے 15 روپے فی مربع میٹر کے حساب سے اس کمرے میں فرش لگوانے کا خرچ کتنا ہوگا۔

(2)