1. احمد نے 2500 روپے سے گھر کیلئے چیزیں خریدیں، 600 روپے ادھار واپس کیا۔ 400 روپے فریج کی قسط ادا کی اور 500 روپے بچا لیے۔ احمد کی تنخواہ معلوم کریں۔

a-3500 b- 4000 c-4200 d-4500

2. ۔ ارشد نے 60 روپے درجن والے، 3 درجن کیلے واپس کر کے 80 روپے درجن والے 3 درجن کیلے خرید لیے۔ ارشد کو مزید کتنے پیسے دینے پڑیں گے

a-30 b-40 c-50 d-60

3. ۔ 2+4x5 کا درست جواب _____ ہے۔

a-18 b- 30 c-40 d-22

4. ۔ $\frac{3}{5} + \frac{2}{5}$ کا درست جواب _____ ہے۔

a-$\frac{5}{10}$ b- $\frac{5}{5}$ c-$\frac{6}{5}$ d-$\frac{6}{10}$

5. ۔ حافظ صاحب نے پہلے 12 دن روزانہ سوا پارہ تلاوت کی ہے۔ اب اگر ایک پارہ روزانہ تلاوت کریں تو قران کتنے دنوں میں مکمل ہو گا۔

a-27 b- 28 c-29 d-30

6. ۔ اگر کیلے 60 روپے درجن اور سیب 80 روپے کلو ہوں تو کم از کم کتنے درجن کیلے اور کتنے کلو سیب خریدنے پڑیں گے، اگر دونوں چیزوں پر ایک جتنے پیسے خرچ کیے جائیں

a-3 درجن، 4 کلو b-8 درجن، 6 کلو c-12 درجن، 10 کلو d-4 درجن، 3 کلو

7. ۔ اگر اکرم کی تنخواہ سے ہر ماہ 100 روپے کاٹ کر جمع کیے جائیں اور کمپنی والے بھی اتنے ہی روپے جمع کرائیں تو دس سال بعد کتنے پیسے جمع ہو جائیں گے۔

a-20000 b-12000 c-24000 d-18000

8. ۔ ٹائل کا ریٹ 30 روپے پر مربع فٹ ہے۔ اگر 120 مربع فٹ کمرے میں ٹائل لگانی ہو تو کل کتنا خرچ آئے گا

a-7200 روپے b- 2400 روپے c-4800 روپے d-3600 روپے

9. ۔ایک دوہندسوں کے نمبر کا مجموعہ 8 ہے۔عدد کو الٹانے سے نیا نمبر پرانے نمبر سے 18 کم ہو جاتا ہے، عدد بتائیں

a-71 b-62 c-53 d-35

10. ۔ذیل میں دی گئی کون سی مساوات غلط ہے

a-16x3=8x6 b- 16x3=4x12 c- 6 x 7=5 x 8 d-12x5=10x6

11. ۔ایک گھر میں کچھ افراد رہتے ہیں۔ان میں تین افراد والد ہیں اور تین افراد بیٹے ہیں۔گھر میں کم سے کم افراد کی تعداد بتائیں۔

a-3 b- 4 c-5 d-2

12. ۔48 کا نمبر 1 اور 48 کے علاوہ کتنے مختلف نمبروں کو ضرب دینے سے آسکتا ہے۔

a-3 b- 4 c-2 d-1

13. ۔ایک گھڑی کے سیل کمزور ہونے کی وجہ سے گھڑی ہر گھنٹے میں پانچ منٹ پیچھے چلی جاتی ہے۔اگر گھڑی کو 3 بجے درست کیا گیا تھا اور اس وقت گھڑی پر 7 بجے ہیں تو منٹوں میں صحیح وقت بتائیں

a-7 بج کر 12 منٹ b- 7 بج کر 12 منٹ c-7 بج کر 22 منٹ d-7 بج کر 20 منٹ

14. ۔ایک آدمی کے پاس دو شلوار قمیض اور تین مختلف رنگوں کی واسکٹ ہے۔اگر وہ آفس روزانہ مختلف لباس میں جانا چاہے تو وہ ان کپڑوں سے کتنے دن مختلف لباس پہن کر جا سکتا ہے۔

a-8 b- 4 c-3 d-6

15. ۔ 70, 80, اور 30 کا اوسط نمبر بتائیں

a-70 b-50 c-60 d-55

16. ۔تین مسلسل جفت اعداد کا مجموعہ 18 ہے، درمیان والے عدد کون سا ہے۔

a-8 b-6 c-4 d-10

17. ۔باپ اور بیٹا ایک گول پارک کے مین دروازے سے پارک کے گرد چکر لگانا شروع کرتے ہیں۔باپ ایک چکر 5 منٹ میں اور بیٹا 8 منٹ میں پورا کرتا ہے۔اگر وہ مسلسل چکر لگاتے رہیں تو کتنے منٹوں کے بعد وہ دونوں میں دروازے پر اکٹھے پہنچیں گے

a-40 b- 20 c-25 d-30

18. ۔$0.08x0.5$ کا درست جواب _____ ہے۔

p-4.0 b- 0.04 c-0.4 d-4.00

19. ۔ ایک آدمی نے 2000 روپے میں کرسی خریدی، اور 2500 کی بیچ دی، اسے کتنے فی صد منافع ہوا

p-40 b-50 c-30 d-25

20. ۔اسلم ہر ایک گھنٹے کے بعد کمپیوٹر بند کر کے پانچ منٹ گپ شپ میں گزارتا ہے اور پھر کام شروع کر دیتا ہے۔اگر اسے نو گھنٹے کمپیوٹر پر کام کرنا ہے تو اسے اس کیلیے کتنا وقت درکار ہو گا۔

a-9 گھنٹے 30 منٹ b- 9 گھنٹے 40 منٹ c-9 گھنٹے 35 منٹ d-9 گھنٹے 45 منٹ

21. ۔کووڈ کی وجہ سے انتظامیہ نے ہر دو لوگوں کے درمیان دو کرسیاں الٹی کر کے رکھی ہیں۔اگر 50 لوگوں کو بٹھانا ہو تو کم از کم کتنی کرسیاں درکار ہوں گی۔

a-50 b-150 c-152 d-148

22. ۔ایک بچے نے روز نصف پارہ سبق اور دو پارے سبقی سنانی ہوتی ہے۔ابھی بچے نے نصف قران پاک سنایا ہے۔تو اسے قران پاک ختم کرنے میں مزید کتنے دن لگیں گے۔

a-15 b-30 c-60 d-40

23. ۔ایک آدمی اپنے بیٹے سے تین گنا بڑا ہے۔پانچ سال پہلے وہ اپنے بیٹے سے چار گنا بڑا تھا، بیٹے کی موجودہ عمر بتائیں

a-20 b-10 c-15 d-12

پیراگراف:

انسانی زندگی میں سائنسی ترقی نے بے شمار آسانیاں پیدا کی ہیں، مگر اس کے ساتھ کئی چیلنجز بھی جنم لے چکے ہیں۔ جدید ٹیکنالوجی نے صنعتی ترقی کو فروغ دیا، لیکن اس کے نتیجے میں ماحولیاتی آلودگی میں بھی اضافہ ہوا ہے۔ فیکٹریوں سے نکلنے والے زہریلے دھوئیں اور کیمیائی مادوں نے فضا اور پانی کو آلودہ کر دیا ہے، جس کے باعث کئی خطرناک بیماریاں پھیل رہی ہیں۔ مزید برآں، زمین کے قدرتی وسائل کا بے دریغ استعمال مستقبل میں نسلِ انسانی کے لیے سنگین مسائل پیدا کر سکتا ہے۔ اس لیے ضروری ہے کہ سائنسی ترقی کے ساتھ ساتھ قدرتی وسائل کا دانشمندانہ استعمال کیا جائے تاکہ ماحولیاتی توازن برقرار رہے اور آنے والی نسلیں بھی ایک صحت مند ماحول میں زندگی گزار سکیں۔

سوال 24 : سائنسی ترقی کے کون سے دو پہلوؤں کا ذکر پیراگراف میں کیا گیا ہے؟

(a صنعتی ترقی اور اقتصادی بحران

(b صنعتی ترقی اور ماحولیاتی آلودگی

(c تعلیمی ترقی اور معاشرتی تنزلی

(d سائنسی ایجادات اور ادبی ترقی

سوال 25 : پیراگراف کے مطابق مستقبل میں انسانی نسل کن مسائل کا سامنا کر سکتی ہے؟

(a صحت مند زندگی اور جدید سہولیات

(b قدرتی وسائل کی کمی اور ماحولیاتی خرابی

(c زیادہ ملازمتوں کے مواقع اور اقتصادی ترقی

(d جدید ٹیکنالوجی کی بہتات اور سہولتوں میں اضافہ

26. He uses ------ to make assignments.

a. Komputer b. Compooter c. Computer d. Computar

27. We are living in an age of ------.

a. Technology b. Teknology c. Technologi d. Tecknalogy

28. Punjab ------ is offering BS degree programs.

a. Yuniversty b. University c. Youniversity d. Univercity

29. Doctor was examining the disease of ------.

a. Patient b. Pashent c. Pashont d. Paitient

30. He ----- the computer to make presentations.

a. Use b. Uses c. Using d. None

31. Ahmad ------- in a factory.

a. Works b. Is work c. Working d. Were work

32. In next Class, students ----- learn about the generation of Computer.

a. Will b. Is c. Am d. Are

33. Driver is ----- the heavy Vehicle with great passion.

a. Driving b. Drives c. Has driven d. None

34. Students ---- making a noise in class.

a. Will b. Are c. Was d. Is

35. Cricket team ----- the match last year.

a. Winner b. Won c. Winning d. Will win

36. She ------ her cat very much.

a.love b. Loving c. Loves d. Is love

37. I ---- him next Monday.

a. See b. Saw c. Seen d. Shall see

38. They ------ in this house.

a. Live b. Living c. Had lived d. None

39. I ------- the house before it started raining.

a. Will leave b. Had left c. Left d. Have left

40. You have been reading the Book ---- 9'O Clock.

a. For b. To c. Since d. None

41)پاکستان میں تمام گھروں کی چھتیں ہیں۔ اس عمارت میں چھت نہیں ہے۔

ان بیانات کی بنیاد پر، آپ یقینی طور پر کیا طے کر سکتے ہیں؟

A)یہ عمارت پاکستان میں نہیں ہے۔

B)یہ عمارت زیر تعمیر ہے۔

C)پاکستان میں ایسی عمارتیں ہیں جن کی چھت نہیں ہے۔

D)بغیر چھت والی تمام عمارتیں پاکستان میں نہیں ہیں۔

42)ایک مورخ پاکستان میں برطانوی راج کے دور میں لکھی گئی تاریخ کی نصابی کتاب کا مطالعہ کر رہا ہے۔

پاکستان کی تاریخ کو اس کے عوام کے نقطہ نظر سے سمجھنے کے لیے اس ماخذ کو استعمال کرنے کی ممکنہ حد کیا ہے؟

A)نصابی کتاب پرانی اور غیر متعلقہ ہو سکتی ہے۔

B)نصابی کتاب کافی معلومات فراہم کرنے کے لیے بہت مختصر ہو سکتی ہے۔

C)نصابی کتاب برطانوی نقطہ نظر کی طرف متعصب ہوسکتی ہے۔

D)نصابی کتاب میں تصاویر یا نقشے شامل نہیں ہوسکتے ہیں۔

43)ایک خبر میں دعویٰ کیا گیا ہے کہ آم کی ایک نئی قسم کیڑوں کے خلاف زیادہ مزاحم ہے۔
اس رپورٹ کا بنیادی مفروضہ کیا ہے؟
A)آم کی یہ نئی قسم کسانوں کے لیے آسانی سے دستیاب ہوگی۔
B)آم کی یہ نئی قسم زیادہ پیداوار دے گی۔
C)آم کی اس نئی قسم کا ذائقہ روایتی آم جیسا ہی ہوگا۔
D)پاکستان میں آم کے کاشتکاروں کے لیے کیڑے ایک بڑا مسئلہ ہیں۔

44)ایک اشتہار میں دعویٰ کیا گیا ہے کہ نیا "سپر انرجی" ڈرنک آپ کو سارا دن توانا رکھتا ہے۔
اس دعوے کا جائزہ لیتے وقت سب سے اہم سوال کیا ہے؟
A)کیا اس مشروب کا ذائقہ اچھا ہے؟
B)کیا اس مشروب میں شوگر کی مقدار زیادہ ہوتی ہے؟
C)کیا اس دعوے کی تائید کے لیے کوئی سائنسی ثبوت ہے؟
D)کیا یہ مشروب دیگر مشروبات سے زیادہ مہنگا ہے؟

45)ایک خبر میں دعویٰ کیا گیا ہے کہ چاول کی ایک نئی قسم خشک سالی کے خلاف زیادہ مزاحم ہے۔
اس رپورٹ کا بنیادی مفروضہ کیا ہے؟
A)چاول کی یہ نئی قسم کسانوں کے لیے آسانی سے دستیاب ہوگی۔
B)چاول کی یہ نئی قسم زیادہ پیداوار دے گی۔
C)پاکستان میں چاول کے کاشتکاروں کے لیے خشک سالی ایک بڑا مسئلہ ہے۔
D)چاول کی اس نئی قسم کو روایتی اقسام کے مقابلے میں کم پانی کی ضرورت ہوگی۔

46)پاکستان کے تمام اسکولوں میں طلباء سے یونیفارم پہننا ضروری ہے۔ اس طالب علم نے یونیفارم نہیں پہنی ہوئی ہے۔
ان بیانات کی بنیاد پر، آپ یقینی طور پر کیا طے کر سکتے ہیں؟
A)یہ طالب علم پاکستان میں سکول نہیں جاتا۔
B)یہ طالب علم اسکول کے دورے پر ہے۔
C)پاکستان میں کچھ اسکولوں کو یونیفارم کی ضرورت نہیں ہے۔
D)تمام طلباء جو یونیفارم نہیں پہنتے وہ پاکستان سے نہیں ہیں۔

47)ایک ٹریول بلاگ پاکستان کے شمالی پہاڑوں کی خوبصورتی کی تعریف کرتا ہے لیکن اس خطے میں جدید سہولیات کی کمی پر تنقید کرتا ہے۔

بلاگر کا ممکنہ تعصب کیا ہے؟

A)قدرتی خوبصورتی پر تاریخی مقامات کو ترجیح۔

B)پاکستانی ثقافت سے نفرت۔

C)لگژری سفری تجربات کی توقع۔

D)دور دراز علاقوں میں زندگی سے ناواقفیت۔

48)آپ کیمیائی کھاد کے مقابلے پودوں کی نشوونما پر قدرتی کھاد کی تاثیر کو جانچنا چاہتے ہیں۔ ایک کنٹرول شدہ تجربہ ڈیزائن کریں۔

A)دو ایک جیسے بیج الگ الگ گملوں میں لگائیں، ایک قدرتی کھاد کے ساتھ اور دوسرا بغیر کھاد کے۔

)تین برتنوں میں سے ہر ایک میں تین بیج لگائیں: ایک سیٹ قدرتی کھاد کے ساتھ، دوسرا کیمیائی کھاد کے ساتھ، اور تیسرا بغیر کھاد کے۔

C)قدرتی اور کیمیائی کھادوں کا استعمال کرتے ہوئے کھیتوں میں مٹی کی ساخت کا تجزیہ کریں۔

D)دونوں کھادوں کے ساتھ ان کے تجربے کے بارے میں کسانوں کا سروے کریں۔

49)ایک نیا قانون گروسری اسٹورز میں پلاسٹک کے تھیلوں کے استعمال پر پابندی لگاتا ہے۔

اس قانون کا سب سے زیادہ ممکنہ نتیجہ کیا ہے؟

A)اشیائے خوردونوش کی قیمتوں میں نمایاں اضافہ ہوگا۔

B)لوگ دوبارہ استعمال کے قابل شاپنگ بیگز پر جائیں گے۔

C)پلاسٹک کے تھیلوں کی مانگ میں کمی آئے گی۔

D)اشیائے خوردونوش کا معیار خراب ہو جائے گا۔

50)آم کی کٹائی کا سالانہ سیزن پاکستان کے دیہی علاقوں میں سیاحوں کی ایک بڑی تعداد کو راغب کرتا ہے۔

آپ اس معلومات سے کیا اندازہ لگا سکتے ہیں؟

A)آم پاکستان میں ایک مقبول پھل ہے۔

B)پاکستان کے دیہی علاقے زیادہ ترقی یافتہ نہیں ہیں۔

C)کٹائی کا موسم ایک مختصر مدت ہے۔

D)کٹائی کے موسم میں موسم خوشگوار ہوتا ہے۔