

QUARTERLY EXAMINATION - 2023

8 - STD

SCIENCE

Marks : 100

Time : 2.30

$$12 \times 1 = 12$$

1. صحیح جواب منتخب کیجئے

1. نیشن کی SI اکائی ہے

۱. سلیش، ٹرین پیٹ، کیلون، ایک ایچیر

2. باسکل کا کلیہ استعمال ہوتا ہے

۱. طاقتور لفٹ میں، ٹریک کے نظام میں، وزنی بندلوں

کو ڈالنے میں، ان میں تمام

3. آئینے جو منحنی انوکھی سطح رکھتے ہیں کبلائے ہیں

۱. مستوی آئینے، گہری آئینے، سادہ آئینے، ان میں سے

کوئی بھی نہیں

4. دھات کو رنگ لگانے کے

۱. قلعی، سوڈیم، ٹانبا، لوریا

5. پارہ کی علامت ہے

۱. Ag، Hg، Au، Pb

6. اینروٹ (Azote) کسے کہتے ہیں

۱. آکسیجن، نائٹروجن، سلفر، کاربن

7. شکل کی بنیاد پر بیگر دیا کی قسمیں ہیں

۱. 2، 3، 4، 5

8. خوردبینی عضویوں کی بیماریوں کو کس اکائی سے کہا جاتا ہے

۱. سمیٹ، ملی میٹر، مائکرون، میٹر

9. سو لائم ٹری بولائم کا تعلق دو والی کا درجہ نام ہے یہاں لفظ

سو لائم سے مراد، نوع، جنس، جماعت، طبقہ

- 10 — ایک سخت موٹی سفید ہیرت جو آنکھ کے اندر دنی حصوں کی حفاظت کرتی ہے
9. صلیبہ ، ط. اتصالی ، ق. قنبرہ ، د. قنبرہ
11. آکسیجن کی غیر موجودگی میں گلوکوس ٹوٹ کر — بنتا ہے
9. لکٹک ترشہ ، ط. سٹرک ترشہ ، د. ایٹک ترشہ
9. نائٹرک ترشہ
12. وہ عمل جس میں پھلوں سے ہوا انزیم باہر ہوتی ہے
9. تنفس ، ط. زخمی ، سانس لینا ، د. کوئی بھی نہیں
11. خالی جگہ پھری کر
13. ایک بیٹی پارلر میں میٹ ایک کے آسنے کی طرح استعمال ہونے والا —
- 5x1=5
14. — زندگی کے ضروری ہے —
15. — دھند سے دیکھ کر تیار کیا جاتا ہے
16. کتاب Genera Plantarum کو لکھے والا — ہے
17. — زندہ اجسام کی ساختی اور بنیادی اسکا ہے
111. صحیح یا غلط لکھے
- 5x1=5
18. پارہ کی علامت Hg ہے ()
19. CFC ایک آلودگر ہے ()
20. دو اسمیں نام میں دو سے زیادہ حروف ہوتے ہیں ()
21. چیچک ایک متعدی بیماری ہے ()
22. ڈینگو وائرس کو لے جانے والا مادہ انافلن ہے ()
17. جوڑ ملاؤ
23. بی ٹائیٹروجن تثلیث بیکٹریا — ٹیکہ
- ط. تپ دق — پیریان

VIII Sci -3-

c. پروبیوٹکس - بیکٹریا

d. Kuru - Lactobacillus acidophilus

e. Edward Jenner - رائٹزوسیم

$$10 \times 2 = 20$$

۵. مندرجہ ذیل میں سے کوئی 10 سوالوں کے جوابات لکھو 28 واں

یہاں لازمی ہے

24. تین تین سہانے لکھو؟

25. اچھیری کی تعریف کیجئے؟

26.

27. آلودگی کے کلمہ کے تین استعمالات لکھو؟

28.

29. کرہ زمین اشتعال کیا ہے؟

30.

31. ایک کردی آئینے کے آئینا کا نصف قطر 20 سم ہے اس کا کونسی طول معلوم کیجئے؟

32. آگے اور سمادوغ کے درمیان فرق لکھو؟

33. مہینز خلیے کیا ہیں؟

34. پروکیوٹک خلیے کیا ہے؟

35. مختلف قسم کے خلیے کیا ہیں؟

$$8 \times 4 = 32$$

۶. صرف 8 سوالوں کے جوابات لکھو!

36. رطبی زاویہ اور ٹھوس زاویہ کے درمیان فرق لکھو؟

37. رگڑ کو کم کرنے کے تین طریقے لکھو؟

38. ایک مقعر اور محدب آئینے کے دو استعمالات لکھو!

Only 3 questions came to write 8 questions