

(Sindhi)

هيٺ ڏنل عبارت پڙهي، سوال نمبر 1 کان 5 جا مناسب جواب چونڊيو.

- استاد مارئي، نون تعليم حاصل ڪري ڇا ٿيندي؟
 استاد سائين (A) تعليم حاصل ڪري ڊاڪٽريائي ٿيندي ۽ ملڪ جي ماڻهن جو علاج ڪري، سندن خدمت ڪندي
 استاد عابد، پلا نون وڏو ٿي ڇا ڪندي؟
 استاد سائين (A) انجنيئر ٿيندي، ملڪ ۾ بگاڙ رستا، عمارتون ۽ پليون ٺاهيندي
 استاد تمار سٺو، انجنيئر ۽ ملڪ جي ترقي، لا، گهڻو ڪم ڪري سگهن ٿا
 استاد ساجن، تنهنجي ڇا مرضي آهي؟
 ساجن سائين، اسين غريبن آهيون (A) وڌيڪ پڙهي ڪو نه سگهندس. (A) پنهنجي پيءُ وانگر، آئس ۾ نائب قاصد ٿيندي
 استاد نوري، توهان پنهنجي لا، ڇا سوچيو آهي؟
 نوري سائين، (A) وڏي ٿي استاد ٿيندي ۽ پنهنجي گھوٽ جي چوڪرين کي اوهان وانگر محنت سان پڙهائيندي
 استاد واھ واھ! اهو ته پيغمبري پيشو آهي

- 1 هن عبارت ۾ موجود اهڙو جملو جنهن ۾ تشبيه استعمال ٿيل آهي، اهو ڪنهن ڳالهه آهي؟
 (A) استاد
 (B) مارئي
 (C) عابد
 (D) نوري
- 2 هن عبارت جي آخري جملي موجب لفظ "پيغمبري" وياڪڙن جي ڪهڙي حيثيت رکي ٿو؟
 (A) صفت
 (B) اسم
 (C) ضمير
 (D) ظرف
- 3 هن عبارت ۾ سڀني کان وڌيڪ فعل ڪنهن جي ڳالهائيل جملي ۾ استعمال ٿيل آهن؟
 (A) مارئي
 (B) ساجن
 (C) نوري
 (D) عابد
- 4 هن عبارت جو بهتر حاصل مقصد ڪهڙو ٿي سگهي ٿو؟
 (A) آئيندي جو اڻو رکڻ
 (B) مستقبل کي سنوارڻ ۽ سڌارڻ
 (C) زندگي، جو مقصد مقرر ڪرڻ
 (D) استاد ۽ شاگردن جي ڳالهه بولڻ
- 5 هي عبارت ڪهڙي ڌنڌي جي اهميت کي اجاگر ڪري رهي آهي؟
 (A) ڊاڪٽريائي
 (B) استاد
 (C) انجنيئر
 (D) قاصد

هيٺ ڏنل شاعري پڙهي، سوال نمبر 6 کان 10 جا مناسب جواب چونڊيو:

موتي آئي مند تي، واھ واھ رُت بهار

کليو گل گلاب جو، ڪڙيا ڪٽهار

پيرا ڏئي پنور ڪئي، گلن مٿان گونجار

ساجهي ستار، والي، وڏو وڙ ڪيو

آئي رُت بسنت جي، جهنگ ۾ جهنگن

پن پراڻا ڪيترا، ڇڄيو سڀ چئن

جي وٺ ٻاري ساڙيا، سي اڃ ساه کڻن
جهليو پور وٺن، ڏسو ڪم ڪريو جا

- 6 شاعري جي هنن سٺن مان صفت چونديو
(A) ساجهن
(B) پست
(C) چچيو
(D) جهليو
- 7 ترڪيب جي لحاظ کان هي سٽون، شاعري جي ڪهڙي صفت سان واسطو رکڻ تيون؟
(A) غزل
(B) بيت
(C) وائي
(D) رباعي
- 8 هن شاعري موجب، ڪير ڏنل لفظ جو مقصد ڇا آهي؟
(A) ڪامياب ماڻهو
(B) خوشو دار
(C) خوبصورت گل
(D) خوش شيندڙ
- 9 شاعري جي هن سٽن جو مرڪزي خيال ٻڌايو:
(A) ڪريو جا ڪم
(B) ڏئي جي وڌائي
(C) گل ٻوٽا ۽ سارڻ
(D) خوبصورت منڍ
- 10 هن سٽن مان ڪهڙي سٽ ۾ ضمير موصول ۽ ضمير جواب موصول ڪتب آندل آهن؟
(A) سٺن سٽ
(B) پنجين سٽ
(C) ٽين سٽ
(D) پهرين سٽ

سوال نمبر 11 کان 20 جا مناسب جواب چونديو:

- 11 لفظ "آيا" جو مقصد سمجهايو
(A) علاج
(B) تدبير
(C) ترڪيب
(D) تسخو
- 12 هيٺ ڏنل فقرن مان اصطلاح چونديو:
(A) مڪڻ مان وار ڪڍڻ
(B) جسر جو لڪ پڇڻ
(C) اکين ۾ سور هجڻ
(D) صحت جو خيال رکڻ
- 13 هيٺ ڏنل جملي کي مفعولي جملي ۾ تبديل ڪريو
"اعجاز اکر لکيا آهن"
(A) اکر اعجاز کان لکيا ويا آهن
(B) هي اکر اعجاز لکيا
(C) اکر اعجاز لکيا آهن
(D) هي اکر اعجاز لکيا آهن
- 14 هيٺين مان اهڙي جملي جي چونڊ ڪريو جيڪو ويا آهن جي اصولن موجب غلط هجي
(A) هيءَ ڪتاب مون پاڻ خريد ڪيا آهن
(B) سڀني جاندارن کي موت اچڻو آهي
(C) جتي ڪٿي مينهن وسي رهيو آهي
(D) سٺ سان ڪاميابي ملندي آهي
- 15 هيٺ ڏنل جملي مان مفعول چونديو
"کانءُ ماني ڪٿي پري اڏامي ويو"
(A) کانءُ
(B) اڏامي
(C) پري
(D) ماني
- 16 "رونداد" جي معنيٰ ٻڌايو:
(A) روبرو ٿيڻ
(B) روئڻ جي ڳالهه
(C) دانھن ڏيڻ
(D) سرپستو احوال
- 17 هيٺين جملن مان زمان ماضي مطلق جو جملو چونديو
(A) هو ويو
(B) هو ويل آهي
(C) هو ويندو رهيو
(D) هو ويو آهي

18. جيت ڏنل ٻنهي مان درست لفظ جي سڃاڻپ ڪريو: (A) مغل بادشاهه (B) سسٽن، سڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر ڪيڪٽر
(C) ڪتاب ۽ قلم ساڳيون لاڙ وڏي (D) ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا
19. دولهه دريا خان جي مزار هڪ چوڌواري اندر ٺهيل آهي. هي چوڌواري پٿر جي ٺهيل آهي
ستين جعلي پر لکيل ڏنل لفظن مان هڪ لفظ ٿي. (A) حرف جملو (B) حرف جر (C) واحد (D) حرف جملو
لفظ "نڪتو" جو مطلب ڇا آهي؟ (A) بڙي (B) تپڪو (C) دور جي منهن جو چڪر (D) اهر ڳالهه
20. (A) بڙي (B) تپڪو (C) دور جي منهن جو چڪر (D) اهر ڳالهه

OR (Urdu)

هدايت: دريافت ڪريو ته ڪهڙو سوال صحيح آهي؟
پڇي ڏنل ٻنهي مان درست جواب ڏيو. (A) مغل بادشاهه (B) سسٽن، سڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (C) ڪتاب ۽ قلم ساڳيون لاڙ وڏي (D) ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (A) حرف جملو (B) حرف جر (C) واحد (D) حرف جملو
لفظ "نڪتو" جو مطلب ڇا آهي؟ (A) بڙي (B) تپڪو (C) دور جي منهن جو چڪر (D) اهر ڳالهه

1. هدايت ڏيو ته ڪهڙو سوال صحيح آهي؟ (A) مغل بادشاهه (B) سسٽن، سڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (C) ڪتاب ۽ قلم ساڳيون لاڙ وڏي (D) ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (A) حرف جملو (B) حرف جر (C) واحد (D) حرف جملو
لفظ "نڪتو" جو مطلب ڇا آهي؟ (A) بڙي (B) تپڪو (C) دور جي منهن جو چڪر (D) اهر ڳالهه
2. هدايت ڏيو ته ڪهڙو سوال صحيح آهي؟ (A) مغل بادشاهه (B) سسٽن، سڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (C) ڪتاب ۽ قلم ساڳيون لاڙ وڏي (D) ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (A) حرف جملو (B) حرف جر (C) واحد (D) حرف جملو
لفظ "نڪتو" جو مطلب ڇا آهي؟ (A) بڙي (B) تپڪو (C) دور جي منهن جو چڪر (D) اهر ڳالهه
3. هدايت ڏيو ته ڪهڙو سوال صحيح آهي؟ (A) مغل بادشاهه (B) سسٽن، سڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (C) ڪتاب ۽ قلم ساڳيون لاڙ وڏي (D) ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (A) حرف جملو (B) حرف جر (C) واحد (D) حرف جملو
لفظ "نڪتو" جو مطلب ڇا آهي؟ (A) بڙي (B) تپڪو (C) دور جي منهن جو چڪر (D) اهر ڳالهه
4. هدايت ڏيو ته ڪهڙو سوال صحيح آهي؟ (A) مغل بادشاهه (B) سسٽن، سڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (C) ڪتاب ۽ قلم ساڳيون لاڙ وڏي (D) ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (A) حرف جملو (B) حرف جر (C) واحد (D) حرف جملو
لفظ "نڪتو" جو مطلب ڇا آهي؟ (A) بڙي (B) تپڪو (C) دور جي منهن جو چڪر (D) اهر ڳالهه
5. هدايت ڏيو ته ڪهڙو سوال صحيح آهي؟ (A) مغل بادشاهه (B) سسٽن، سڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (C) ڪتاب ۽ قلم ساڳيون لاڙ وڏي (D) ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر، ڪيڪٽر
آهستي رڪن ٿا. (A) حرف جملو (B) حرف جر (C) واحد (D) حرف جملو
لفظ "نڪتو" جو مطلب ڇا آهي؟ (A) بڙي (B) تپڪو (C) دور جي منهن جو چڪر (D) اهر ڳالهه

21- اس فرشتے کا نام بتائیں جو ظہیر محمد ﷺ کو پتھارات پہنچانے پر تعینات تھے۔

- ان فرشتے جو نالو بذاتِ مستویٰ مصرعہ ﷺ میں آئی یہ عبارت پہچان لے کر یہ ہے
A حضرت جبریل / حضرت مرسل
B حضرت میکائیل / حضرت مکیائیل
C حضرت اسرائیل / حضرت اسرائیل
D حضرت عزرائیل / حضرت عزرائیل

22- فرانسیر لئی انٹرنیشنل کا ہیڈ کوارٹر..... میں واقع ہے۔

فرانسیر لئی انٹرنیشنل جو صدر دفتر..... میں واقع آہی

- A نیویارک / New York B واشنگٹن / Washington C پیرس / Paris D برلن / Berlin

23- NATO ایک..... ہے۔

NATO..... اتحاد آہی

- A فطری / Military B اکنامک / Economic C ریجنل / Regional D کلچرل / Cultural

24-..... جاپان کا سک ہے۔

..... جاپان جو نالو آہی

- A Youn B Yen C Bhat D Ringet

25- ایک لائٹ سیئر..... A light year ایک یونٹ ہے۔

..... A light year ایک یونٹ آہی

- A Time B Energy C Length D Mass

26- قرآن پاک میں 'روح القدس' اور 'روح الامین' کسے کہا گیا ہے؟

قرآن پاک میں روح القدس + روح الامین کتنے آہی جو دو آہی

- A حضرت جبریل / حضرت جبریل
B حضرت میکائیل / حضرت میکائیل
C حضرت اسرائیل / حضرت اسرائیل
D حضرت عزرائیل / حضرت عزرائیل

27- پاکستان نیوی (Pakistan Navy) کا ہیڈ کوارٹر کہاں واقع ہے؟

پاکستان نیوی (Pakistan Navy) جو ہیڈ کوارٹر کئی آہی

- A کراچی / کراچی B لاہور / لاہور C اسلام آباد / اسلام آباد D راولپنڈی / راولپنڈی

28- پاکستان کا ساحلی علاقہ..... کلومیٹرز پر مشتمل ہے۔

پاکستان جو سامونڈی کنارے جو علاقہ..... کلومیٹرز آہی

- A 1066 B 1056 C 1046 D 1036

29- وٹامن اے (Vitamin-A) کی کمی کا نتیجہ..... ہے۔

وٹامن اے (Vitamin-A) میں کمی جو نتیجہ..... آہی

- A Night blindness B Rickets C Scurvy D Hair fall

30- بنیادی رنگ کون سے ہیں؟

بنیادی رنگ کھڑا آہی؟

- A White, Black, Blue B Red, Yellow, Blue C Red, Orange, Blue D Red, Green, Blue

Meritorious Academy
Sindh

31۔ سورج سے قریب ترین سیارہ (Planet) ----- ہے۔

Mercury A Venus B Mars C Jupiter D

32۔ دنیا کا سب سے بڑا سمندر ----- ہے۔

The Atlantic Ocean A The Pacific Ocean B The Indian Ocean C The Arctic Ocean D

33۔ قرآن پاک میں کُل کتنی آیتیں ہیں؟

5660 D 5668 C 6660 B 6668 A

34۔ دریائے سندھ کہاں سے وجود میں آتا ہے؟

Tibet A Indian Occupied Kashmir B Azad Kashmir C Himachal Pradesh D

35۔ پاکستان کا سب سے بڑا قلعہ کونسا ہے؟

Baghsar fort A Red fort B Ranikot fort C Punno fort D

36۔ کووڈ-19 (Covid-19) کے پہلے مریض کی پانچ کے کس شہر میں شناخت ہوئی؟

Wuhan A Shanghai B Beijing C Kashgar D

37۔ پاکستان کا معیاری وقت (PKT) گرین وچ (Greenwich) میں ٹائم (GMT) سے ----- آگے ہے۔

3 گھنٹے/3 کلاک A 4 گھنٹے/4 کلاک B 5 گھنٹے/5 کلاک C 6 گھنٹے/6 کلاک D

38۔ پہلے انٹرنیٹ توانائی کے تجربات کے طور پر اس دن کو کس نام سے منایا جاتا ہے؟

A یوم تقدیر/یوم تقدیر B یوم تقدیر/یوم تقدیر C یوم تقدیر/یوم تقدیر D یوم تقدیر/یوم تقدیر

39۔ وہ عمل جس کے ذریعے برطانیہ یوروپین یونین (European Union) سے برخاست ہو رہی ہے اسے ----- کہتے ہیں۔

Brexit A Withdraw B Split C England exit D

40۔ کس پیغمبر پر اللہ تعالیٰ نے انجیل کو نازل کیا؟

A حضرت ابراہیم / حضرت ابراہیم B حضرت داؤد / حضرت داؤد C حضرت موسیٰ / حضرت موسیٰ D حضرت عیسیٰ / حضرت عیسیٰ

Meritorious Academy
Sindh

PART II: ENGLISH - 20 QUESTIONS

Vocabulary: Synonyms

Words having similar meanings. Meanings of the underlined words are based on their contextual meanings in the set sentences.

41. It would be a good idea for you to run as quickly as you can to save your life.
A. fast B. soon C. immediately D. efficiently
42. I remember the teacher told us about it last week.
A. learn B. revisit C. recall D. revise
43. When I was in class five I used to eat food slowly.
A. take B. have C. devour D. chew and swallow
44. Prepositions show relations of different kinds.
A. unequal B. other C. uneven D. dissimilar
45. I usually have enough time to finish my homework.
A. to complete B. stop doing C. ending D. last

Antonyms

Words having opposite meanings. Meanings of the underlined words are based on their contextual meanings in the set sentences.

46. "He advised me not to trust a friend who leaves his friend at the time of danger."
A. stands by B. stays C. consoles D. comforts
47. Understanding and following traffic rules can help prevent many accidents.
A. provoke B. make C. do D. happen
48. Heavy traffic causes traffic jam.
A. movement B. flow C. passage D. disposal
49. Motorcyclists should wear helmets.
A. replace B. remove C. put off D. lift
50. A good citizen must obey the law of the land.
A. foreigner B. alien C. tourist D. stranger

Use of Prepositions

51. Nabeel was Rajoo's best friend _____ childhood.
A. from B. in C. for D. since
52. A good player chooses team interest _____ self-interest.
A. over B. above C. than D. to
53. The car started moving _____ itself as it was _____ a slope.
A. through, down B. by, on C. for, to D. along, from
54. People should not walk _____ flowing water.
A. across B. from C. through D. into
55. They gathered people and told them what to do _____ and _____ a flood.
A. about, in, during B. in, for, from C. with, for, to D. before, during, after

Meritorious Academy
Sindh

Passage for reading comprehension

Today, Tema is the busiest port in Ghana. In earlier times, Tema used to be a small fishing village. Its port was built in 1960. Ghana's main export is cacao. The port smells of cocoa beans, fish and salt.

The Ghanans celebrate the Bakatue Festival for a good fishing year ahead. It is on the first Tuesday in the month of July every year. Once the festival begins, the fishing season starts. Many fishing communities in Ghana do not go to sea on Tuesdays.

My favourite food is Waakaye. It is cooked with rice and beans. But I like to eat fish too; the ones that I catch!

Questions on the Passage

Answer the following questions from the passage you have just read. Meanings of the underlined words are based on their contextual meanings in the text.

56. The underlined word today means:
A. on the day B. for the time being C. now a days D. the day
57. Which one of the following produce is the largest source of foreign exchange of Ghana?
A. fish B. salt C. cocoa beans D. sea food
58. The port smells of cocoa beans, fish and salt because:
A. cocoa beans, fish and salt are stored there in large quantities at the port
B. cocoa beans and fish are brought there for export; salt is used to preserve quality of fish
C. cocoa beans, fish and salt are commodities for trade at sea
D. cocoa beans, fish stay fresh in marine environment
59. The underlined word 'ahead' means.
A. a single head B. in advance
C. coming/following D. quite at hand/near
60. The underlined word "ones" used as pronoun means (attention, contextual meaning).
A. plural of one
B. rice
C. beans
D. fish

Meritorious Academy
Sindh

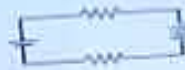
PART-IV (MATHEMATICS) - 20 QUESTIONS

61. A carpenter used $\frac{3}{10}$ can of paint to paint 6 chairs using the same amount of paint for each chair. The number of cans of paint for each chair were used,
 A. $\frac{3}{20}$ cans B. $\frac{3}{10}$ cans C. $\frac{3}{30}$ cans D. $\frac{3}{25}$ cans
62. If $2 : 9 :: y : 18$, then the value of y would be,
 A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
63. What sum of money will earn an interest of Rs 16200 in 3 years at the rate of 12% per annum?
 A. Rs 35000 B. Rs 40000 C. Rs 45000 D. Rs 50000
64. The simple procedure of counting money of Rs.246 is?
 A. $200+40+6$ B. $200+10+10+10+10+6$ C. $100+100+40+6$ D. $200+40+5+1$
65. Asif spend Rs. 70 for fruits, Rs. 59.50 for vegetables and Rs. 75.50 for bread. How much money he spend in total?
 A. Rs 190 B. Rs 195 C. Rs 200 D. Rs 205
66. A photographer has rectangular-shaped photographs with a ratio length to width of 9 inches to 6 inches. Which ratio could NOT represent the size of the photographs?
 A. 27 inches by 18 inches B. 54 inches by 36 inches
 C. 36 inches by 24 inches D. 45 inches by 28 inches
67. Samee can type 20 words in 40 seconds. At that rate, how many words can he type in 180 seconds?
 A. 90 words B. 96 words C. 100 words D. 360 words
68. "Eight times y plus 3 gives 85" is written in equation form as
 A. $3y + 8 = 85$ B. $y+24=85$ C. $8(y+3)=85$ D. $8y+3=85$
69. The sum of three consecutive odd numbers is 39. The smallest of the three numbers is
 A. 15 B. 11 C. 9 D. 7
70. The length of the rectangle is 4 times its width. If the perimeter of the rectangle is 80 m, find the length and breadth of rectangle.
 A. 24m, 6m B. 28m, 7m C. 32m, 8m D. 36m, 9m
71. The numbers that have only two factors and are different from each other are called
 A. odd numbers B. prime numbers C. composite numbers D. even numbers
72. Samina used 15 litres of milk to make 5 buckets of milk rose. How much milk she used for one bucket?
 A. 5 liters B. 4 liters C. 3 liters D. 2 liters
73. Two angles whose measures have a sum of 180° , are called:
 A. Adjacent Angles B. Supplementary Angles C. complementary Angles D. Straight Angles
74. A vendor bought toffees at 6 for a rupee. How many for a rupee must he sell to gain 20%?
 A. 5 B. 4 C. 3 D. 2
75. The length of a rectangle is greater than its width by 4 cm and perimeter of the rectangle is 192 cm. Find its width.
 A. 50 cm B. 48cm C. 46 cm D. 44 cm
76. The pair of simultaneous linear equations for "The sum of two numbers is 27 and difference is 17" is as follows;
 A. $x + y = 17, x - y = 27$ B. $x - y = 17, x + 2y = 27$
 C. $x + y = 27, x - y = 17$ D. $x - 2y = 17, x + y = 27$
77. The median of 17, 19, 11, 5, 3, 7, 9, 13, 15 is
 A. 9 B. 11 C. 13 D. 15
78. The degree of $2x^4 + x^3y - xy^3$ is
 A. Linear B. Quadratic C. Cubic D. Biquadratic
79. The decimal number 31 is equivalent to the binary number:
 A. 10101 B. 10001 C. 10000 D. 11111
80. Factorize the expression $x(a - c) + y(c - a)$
 A. $(a - c)(x + y)$ B. $(a + c)(x + y)$ C. $(a - c)(x - y)$ D. $(a + c)(x - y)$

**Meritorious Academy
Sindh**

PART-V (SCIENCE) - 20 QUESTIONS

81. The disorder in respiratory tract takes place without control of cell division and causes cysts, called
 A. Emphysema B. Bronchioles cancer C. Bronchi cancer D. Lungs cancer
82. acts as fats decomposers into smaller pieces in human digestive system
 A. Lipases B. Hydrochloric acid C. Bile D. Proteases
83. The function of blood capillaries and vessels are
 A. Filter impurity of blood B. Pump blood to the heart
 C. Carry blood to all parts of body D. Carry messages to brain and body
84. Doctors usually check the blood pressure of body through apparatus called
 A. Stalagmometer B. Sphygmomanometer C. Stetoscope D. Pulse checking
85. The tubular outgrowth part of roots in plants have the function of in the system
 A. Absorb salts and gases B. Release water vapors C. Release CO_2 D. All of these
86. A mature, large ovary and seed are
 A. Embryo B. Fruit C. Seed coat D. Ovule
87. Star gets denser and hotter ultimately changing in to helium by process of
 A. Nuclear fusion B. Nuclear fission C. Conduction D. Convection
88. Examples of properties involved melting, transition to a gas, change of durability and changes to crystal form
 A. Inorganic B. Physical C. Chemical D. Metallic
89. Polyvinylchloride (PVC) is a solid material
 A. Plastic B. Glass C. Sand D. Paper
90. Ions are charged particles of atoms and form negative and positive charges due to
 A. Electron B. Neutron C. Protons D. Alpha rays
91. Sky looks blue in color because it absorbs
 A. Blue and reflects others B. Green and reflects others
 C. Sunrays and reflects blue D. White and blue
92. Total internal reflection of light is possible when light enters from
 A. Water to air B. Air to glass C. Vacuum to air D. Air to water
93. If we hold up a marker and let go of it,
 A. The force upward is greater than the force downward
 B. The force downward is greater than the force upward
 C. There is no force involved
 D. Resultant force is maximum
94. is required to overcome gravity.
 A. Mass B. Friction C. Gravitational force D. Energy
95. The meaning of Echoes is
 A. Loud sounds B. Repeating sounds C. Low sounds D. Scary sounds
96. The velocity of a wave is equal to
 A. Wave length/ amplitude B. Wavelength x frequency
 C. Amplitude/frequency D. Amplitude x frequency
97. A magnet that is hard to magnetize is called a(n)
 A. Temporary magnet B. Ferro magnet C. Permanent magnet D. Hard Magnet
98. Which statement is true about the circuit diagram?
 A. Series and the current flows clockwise
 B. Parallel and the current flows clockwise
 C. Series and the current flows counterclockwise
 D. Parallel and the current flows counterclockwise
99. The essential elements for plants growth are
 A. Fluorine, Chlorine and Iodine B. Phosphorus, Potassium and Nitrogen
 C. Iron, Copper and Zinc D. Sodium, Lithium and Potassium
100. Leaves contains thin veins to transport
 A. Gases B. Chlorophyll C. Minerals D. Proteins



Meritorious Academy
Sindh

SUKKUR IBA TESTING SERVICES

MERIT - TRANSPARENCY - TECHNOLOGY

ANSWER KEY_ PRIMARY SCHOOL TEACHER (BPS-14)

AT SCHOOL EDUCATION & LITERACY DEPARTMENT

GOVERNMENT OF SINDH

TEST HELD ON SATURDAY, SEPTEMBER 25, 2021

(Mother tongue: Urdu)

Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer
1	B	11	B	21	A	31	A	41	A	51	D	61	A	71	B	81	D	91	A
2	B	12	B	22	D	32	B	42	C	52	A	62	C	72	C	82	C	92	A
3	C	13	D	23	A	33	C	43	D	53	B	63	C	73	B	83	B	93	A
4	C	14	B	24	B	34	A	44	D	54	C	64	A	74	A	84	B	94	C
5	B	15	D	25	C	35	C	45	B	55	D	65	D	75	C	85	A	95	B
6	D	16	D	26	A	36	A	46	A	56	C	66	D	76	C	86	B	96	B
7	A	17	D	27	C	37	C	47	D	57	C	67	A	77	B	87	A	97	D
8	B	18	D	28	C	38	C	48	B	58	B	68	D	78	D	88	B	98	A
9	D	19	A	29	A	39	A	49	C	59	C	69	B	79	D	89	A	99	B
10	B	20	A	30	D	40	D	50	B	60	D	70	C	80	C	90	A	100	C



(Mother tongue: Sindhi)

Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer	Q#	Answer
1	D	11	B	21	A	31	A	41	A	51	D	61	A	71	B	81	D	91	A
2	A	12	A	22	D	32	B	42	C	52	A	62	C	72	C	82	C	92	A
3	A	13	C	23	A	33	C	43	D	53	B	63	C	73	B	83	B	93	A
4	C	14	A	24	B	34	A	44	D	54	C	64	A	74	A	84	B	94	C
5	B	15	D	25	C	35	C	45	B	55	D	65	D	75	C	85	A	95	B
6	A	16	D	26	A	36	A	46	A	56	C	66	D	76	C	86	B	96	B
7	B	17	A	27	C	37	C	47	D	57	C	67	A	77	B	87	A	97	D
8	C	18	C	28	C	38	C	48	B	58	B	68	D	78	D	88	B	98	A
9	D	19	B	29	A	39	A	49	C	59	C	69	B	79	D	89	A	99	B
10	A	20	D	30	D	40	D	50	B	60	D	70	C	80	C	90	A	100	C

Meritorious Academy
Sindh

