1	1	D
1	7	n

Roll No.

Proficiency Test, 2022-2023

Time 2 hrs.

Class IX

M. M. 100

i) Note:

Method of Answering the Question :-

0 0 0 0

Darken the circle with sketch pen. ii)

Attempt either Hindi or Sanskrit. iii)

हिन्दी

1.	हिन्दी भाषा की विभिन्न पुस्तकें भाषा का कौन सा रूप है ?
	a) मौखिक b) लिखित c) सांकेतिक d) उपरोक्त सर्भ
2.	गुण एवं अवस्था के अर्थ में कौन सी संज्ञा होती है ?
	a) व्यक्तिवाचक b) जातिवाचक c) भाववाचक d) समुदायवाचक
3.	सर्वनाम के कुल कितने भेद हैं ?
	a) तीन (3) b) छ: (6) c) नौं (9) d) बारह (12)
4.	अध्यापक पुस्तक से पढ़ाते हैं । वाक्य में प्रयुक्त कारक चिह्न बताएँ ।
	a) करण b) अपादान c) संबंध d) अधिकरण

- देश-विदेश शब्द में प्रयुक्त समास का नाम बताएँ । 5.
 - कर्मधारय b) द्विगु a)
- c) द्वंद्व

c) संबंध

- d) बहुव्रीहि
- 'घोडों की दौड़' शब्दों को जोड़कर बना समासित शब्द चुनें । 6.

b) अपादान

घोडदौड

करण

a)

- b) घोड़ेदौड़ c) घुड़ादौड़ d) घुड़दौड़
- निम्नलिखित वाक्यों में से द्विकर्मक (दो कर्मों वाली) क्रिया रूप चुनें ? 7.
 - a)
- अनिल आम खाता है । b) माँ बच्चों को दूध पिलाती है ।
 - अध्यापक छात्रों को पढ़ाते हैं । d) मोहन खाना खाता है । c)

]	D)	- Instituted	3

- मोहन धीरे-धीरे चलता है । रेखांकित पद कौन सा क्रियाविशेषण है ? a) रीतिवाचक b) कालवाचक c) स्थानवाचक d) परिमाणवाचक
- छात्र + आवास में संधि होगी ? 9.
 - a) छात्रआवास b) छात्रावास c) छात्रवास d) छात्राआवास
- निम्नलिखित में से संधि का एक प्रकार नहीं है ? 10.
 - a) स्वर संधि b) व्यंजन संधि c) विसर्ग संधि d) हलंत संधि
- 'पायो जी मैंने राम रतन धन पायों' पंक्ति में कौन सा अलंकार है ? 11.
 - b) यमक c) रूपक d) श्लेष a) अनुप्रास
- 'नभपर चमचम चपला चमकी' पंक्ति में कौन सा अलंकार है ? . 12.
 - a) अतिश्योक्ति b) अनुप्रास c) मानवीकरण d) उपमा
- जनु, जानो, मनु, मानो आदि शब्द किस अलंकार की पहचान है ? 13.
 - a) उत्प्रेक्षा b) मानवीकरण c) रूपक ' d) उपमा
 - मैं कल मुंबई गया था । अर्थ के आधार पर वाक्य का भेद बताएँ । 14.
 - b) विस्मयादिबोधक a) इच्छावाचक
 - c) प्रश्नवाचक d) विधानवाचक
 - मोहन विद्यालय गया और पढ़ने लगा । रचना के आधार पर वाक्य का भेद लिखें। a) सरल b) संयुक्त c) आज्ञावाचक d) मिश्र 15.

संस्कृत

1.	अद्य उपेन्द्रः आगच्छति । रेखांकित पदस्य	सन्धिविच्छेदः कः ?
	a) उप् + . इन्द्रः	b) उप + इन्द्रः
	c) उप + ईन्द्र	d) उपे + न्द्रः
	and the same of th	गरिशिवान्येदः सः ३
2.	अधुना सूर्योदयः भवति । रेखांकित पदस्य	b) सूर्य + दयः
	-, «	d) सूर्यो + दयः
	c) सूर्य + ऊदयः	व/ सूपा + ५५.
3.	त्वम् पुस्तकं पठथः । रेखांकितपदं शुद्धं क्	
	a) पठामि b) पठसि	c) पठति d) पठामः
4	शुद्धम् पवनः वहति । रेखांकितपदं शुद्धं व	ਨ ਮ ਰ–
4.	a) शुद्धः b) शुद्धे	
	a) राखः b) राख	0) ga.
5.	चत्वारः बालिकाः पठन्ति । उचितं पदं चि	नुत -
	a) चतुरम् b) चत्वारि	c) चतम्रः , d) चतुरः
6	विना त्वं कथं पठिष्यसि	। रिक्तस्थानं परयत-
0.	a) पुस्तकात् b) पुतकस्य	
7.	सीता सह वनम् अगच्छत्	
	a) रामस्य b) रामेण c)	रामात् d) रामाय
8.	नमः । उचितं पदं चिनुत-	personal de Park
	a) गुरवे b) गुरुः c)	गुरुम् d) गुरोः
9.	विनयः क्रीडितुं मित्रम् आह्वयति । रेखांकि	ज्तपदे धातुं प्रत्ययं च पृथक् पृथक् कुरुत-
		क्रीड् + तुमुन्
	c) क्रीड्+ क्त्वा d)	

DB	
10.	प्रभा गृहकार्यं कृत्वा क्रीडित । रेखांकितपदे धातुं प्रत्ययं च पृथक् पृथक् कुरुत-
	a) कृ + त्वा b) क्री + त्वा
	c) क्री + क्त्वा d) कृ + क्त्वा
11.	सेवकः नृपं प्र + नम् + ल्यप् उपविशति ।
	a) प्रनम्य b) प्रणयन् c) प्रणम्य d) प्रणत्वा
12.	विद्यालयं गत्वा पठिन्त । उचितं पदं चिनुत-
12.	a) बालकः b) बालकाः c) बालकौ d) बालकान्
13.	वृक्षात् पतन्ति । रिक्तस्थाने उचितं पदं चिनुत -
13.	a) फलानि b) फलम् c) फलाय d) फलात्
14.	वार्षिकी परीक्षायां सर्वे छात्राः उत्तीर्णः। रिक्त स्थाने उचितं पदं चिनुत-
7 12 7	a) भविष्यति b) भविष्यसि c) भविष्यामि d) भविष्यन्ति
15.	भवान् कस्यां कक्षायां। रिक्तस्थाने उचितं पदं चिनुत-

English

पठित

Read the following passage carefully:

b)

Good HANDWRITING

पठामि

a)

There is hardly any school or other organisation which has not acknowledged the importance of uniform. Uniforms which are impersonal clothes, have quite different purposes. They mark the part that people play in the drama of life, distinguishing the soldier from the policeman, the air hostess from the mere passengers, or the school prefect from rank and file. They also serve sometimes to glorify the wearer, who stands out in public catching the eye.

c) पठथः

d) पठिस

DB

Uniforms have also from the beginning of history been used as a help to discipline. Men who dress alike can for that reason be more easily led to behave alike, to act together and to follow common purposes.

The value of school uniforms is more open to question. Some teachers believe that it is a help in establishing a spirit of unity of co-operation in a school. Uniform certainly makes pupils look neater and tidier and enables them to be recognised as members of the school outside its walls. Others argue that school uniforms tend to suppress individuality to make pupils too much alike, and to rob them of the opportunity of learning how to dress themselves appropriately. Those who dislike uniformity usually point to the extreme dullness and ugliness of many school uniforms. But in reality, the main advantage of uniform is to bridge up the gap between the poor and the rich. No pupil in uniform need feel inferior because of his/her clothes.

Write the most appropriate option:

16.	Uniforms			
	a) distinguish an educated from	n an	une	educated one
	b) make the people different			
	c) distinguish people of differe	nt ca	ateg	ories
	d) cannot be discarded			
17.	History shows that uniforms			
	a) discipline the people		b)	please the people
	c) make the people feel superior	or	d)	make the people come togeth
18.	The phrase 'rank and file' refer	s to		
	a) extraordinary persons		b)	inferior persons
	c) ordinary persons		d)	persons wear uniforms
19.	Uniforms are disliked by those	who	are	
	a) humble	b)	rich	and arrogant
	c) fashionable	d)	pod	or

er

DB								
20.	The	writer advo	cates school u	uniforms	s becaus	e		
	a) the	ey are appi	roved by scho	ols b) they m	nake pu	ipils humble	
	c) the	e cover up	one's poverty	d) they br	idge up	class distin	ction
21.	We u	isually	din	ner at S	p.m.			
	a)	has	b) have	c) does	s not tak	ce	d) are taking	g
22.	The	thief	away b	efore tl	he police	came		
	a)	ran	b) has run	C	runs		d) had run	
23.	Kash	mir is	Swi	tzerland	d of India	a		
	a)	the	b) a	C) Zero a	rticle	d) one)
24.	Yest	erday I sav	v	one-ey	ed man			
			b) a				d) no article	е
25.	The	dog jumpe	d the	pond.				
	a)	at	b) on	c) into)	d) in		
26.	The	child was	kicked	dea	ath by th	ne wild	horse.	
	a)	to	b) with	(c) for		d) about	
27.	Wall	k fast lest	you	miss	the trai	ก.		
			b) might				d) can	
28.	Diar	nosaurs	grow	up to	20 metr	es		
	a)	could	b) can		c) need		d) will	
29.	She	is not atte	ending classes	. (Chan	ge into	passive	voice)	
	a)	Classes a	are not attende	ed by h	er.			
	b)	Classes h	nave not been	attend	ed by he	er.		
	c)	Classes a	are not being a	attende	d by her	•		
	d)	Classes	are being atter	nded by	her.			
30.	Wh	at do you	want ? (Chang	je into i				
	a)		you wanted				wanted by y	
	c)	What has	s you been war	nted?	d) Wha	it is bei	ng wanted by	you

DB	
31.	Choose the correctly spelt word:
	a) sincerely b) sincerly c) sincerly d) sincerily
32.	Choose the correctly spelt word:
	a) Comittment b) Committment c) Commitment d) Comitment
33.	The one who looks at the negative side of everything is known as
	a) optimist b) philanthropist c) pessimist d) cosmpolitan
34.	Someone who is reserved and shy is called
	a) Straight forward b) introvert
	c) extrovert d) frank
35.	'To be on cloud nine' means
	a) to travel by train b) to fly in an aeroplane c) to be extremely happy d) to be sad and dejected
36.	Rearrange the following jumbled words to form a meaningful sentence useful/camel/is/animal/desert/the/most/the/in/the
	a) The camel is the animal most useful in the desert
	b) The useful most animal in the desert is the camel
	c) The camel is the animal in the most useful desert
	d) The camel is the most useful animal in the desert
37.	The most suitable antonym for 'conceal' is
	a) hide b) reveal c) secret d) none
38.	Choose the word having same meaning as 'lazy'
	a) sluggish b) active c) inclustrious d) workaholic
39.	She said to her friend, "Will you help me to hold my school bag?"
	(Change into indirect speech)
	a) She told her friend if she would help her to hold his school bag
	b) She asked her friend if would she help her to hold her school bag?
	c) She asked her friend if she would help her to hold her school bag.
	d) She asked her friend that she would help her to hold her school bag.

DB

- 40. The teacher said to the students, "Charity begins at home"
 - a) The teacher told the students that charity begins at home.
 - b) The teacher said to the students that charity begins at home.
 - c) The teacher told the students if charity begins at home.
 - d) The teacher said to his students that charity began at home.

Maths

- 41. What will be the side of the cube whose surface are is 2400 cm²? एक ऐसे घन की भुजा ज्ञात कीजिए जिसका पृष्ठीय क्षेत्रफल 2400 cm² हो ।
 - a) 10 cm
- b) 20 cm
- c) 25 cm
- d) 15 cm
- 42. What will be the factors of $49x^2 36$?

49x² - 36 के गुणनखण्ड क्या होगे ?

- a) (7x 6)(7x 6)
- b) (7x + 6)(7x + 6)
- c) (7x + 6)(7x 6)
- d) None of these
- 43. If $2y + \frac{5}{3} = \frac{26}{3} y$, then y is

y का मान ज्ञात कीजिए यदि $2y + \frac{5}{3} = \frac{26}{3} - y$ हो तो

- a) $\frac{7}{3}$
- b) $\frac{-7}{3}$

- c) $\frac{3}{7}$
- d) $\frac{-3}{7}$

44. What will be the cube of 17

17 का घन क्या होगा ?

- a) 4923
- b) 289
- c) 4903
- d) 4913
- 45. Bar graphs of grouped data are called
 - a) Histogram

b) Double Bar graph

c) Pie-chart

d) Ogive

-	r		-	-	-
	ŀ	1	П	B.	J
	L	J	A	ĸ	1

46.

47.

48.

49.

50.

वर्गीकृत आँकड़ों के दण्ड आलेख कहलाते हैं । b) द्वि-दंड आलेख आयतचित्र d) वृत चित्र तोरण चक्र If you subtract $\frac{1}{2}$ from a number and multiply the result by $\frac{1}{2}$, you get $\frac{1}{9}$ what is number? अगर आपको किसी संख्या से $\frac{1}{2}$ घटाने और परिणाम को $\frac{1}{2}$ से गुणा करने पर $\frac{1}{8}$ प्राप्त होता है तो संख्या ज्ञात कीजिए ? a) $\frac{4}{3}$ b) $\frac{3}{4}$ c) $\frac{-3}{4}$ d) $\frac{-4}{3}$ Find (12.1 - 7.9)(12.1 + 7.9)(12.1 - 7.9) (12.1 + 7.9) ज्ञात कीजिए c) 0 b) 42 d) 84 8.4 Find the greatest common factors of 3x3y3, 10x3y and 6x2y2z $3x^3y^3$, $10x^3y$ और $6x^2y^2z$ का सबसे बड़ा सांझा गुणनखण्ड क्या होगा ? b) x^2y^2 c) x^3y^3 d) x^2y^2z 3xy What will be the upper limit of class 30 - 40 वर्ग अन्तराल 30-40 की उच्च सीमा क्या होगी ? b) 30 c) 35 d) 10 A car takes 2 hrs to reach a destination by travelling at the speed of 60 km/h. How long will it take, when car travels at the speed of 80 km/h. एक कार एक स्थान तक पहुँचने में 60 km/h की चाल से चलकर 2 घंटे का समय

a) 1½h

b) 3½h

c) 5½h

d) 71/2h

लेती है। 80 km/h की चाल से उस कार को कितना समय लगेगा ?

DB		
51.	Find the area of rhombus whose diagonals are 10 cm and 8.2 cm उस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसके विकर्णों की लंबाइयाँ 10 cm उ 8.2 cm. हो ।	
	a) 8.2cm ² b) 40 cm ² c) 41cm ² d) 80cm ²	
52.	What will be the unit digit of the square of 3853. 3853 के वर्ग का इकाई का अंक क्या होगा ?	
	a) 6 b) 7 c) 3 d) 9	
53.	(x + 7y) $(7x - y) = ?$ a) $7x^2 - 48xy + 7y^2$ b) $7x^2 + 48xy - 7y^2$ c) $7x^2 + 48xy + 7y^2$ d) $7x^2 - y^2 + 48xy$	
54.	When a die is thrown, what is the probability of getting a number greater than 5? जब एक पासे को फेंका जाता है तब 5 से बड़ी संख्या नहीं प्राप्त करने की प्रायि क्या होगी ?	
	a) $\frac{5}{6}$ b) $\frac{1}{6}$ c) $\frac{2}{3}$ d) 1	
55.	The sum of all the exterior angles of a hexagon is	
	किसी षट्भुज के बाह्य कोणों की मापों का योग क्या होगा ?	
	a) 540° b) 270° c) 360° d) 180°	
56.	Name the quadrilateral whose diagonals are perpendicular bisector each other.	or
	a) Rectangle b) Trapezium c) Kite d) Rhombus	
	उस चतुर्भुज का नाम बताइए, जिसके विकर्ण एक दूसरे पर लंब समद्विभाजक	-
	a) आयत b) समलंब c) पतंग d) समचतुर्भुज	
57.	How many numbers lie between squares of 25 and 26?	
	25 और 26 के वर्गों के बीच में कितनी संख्याएँ हैं।	
	a) 52 b) 48 c) 40 d) 50	

- Find 34 $x^3y^3z^3 \div 51 xy^2z^3$ 58. $34 x^3 y^3 z^3 \div 51 x y^2 z^3$ ज्ञात कीजिए
 - a) $\frac{2}{3} x^2 y$ b) $\frac{2}{3} x y$ c) $\frac{2}{3} x^2 y^2$ d) $\frac{2}{3} x^3 y^3$

- A machine in a soft drink factory fills 840 bottles in six hours. How 59. many bottles will it fill in five hours? किसी सॉफट ड्रिंक फैक्ट्री में एक मशीन 840 बोतलें 6 घंटे में भरती हैं । वह मशीन 5 घंटे में कितनी बोतलें भरेगी ?
 - 700 bottles a)

750 bottles b)

800 bottles c)

- 850 bottles d)
- How many sides does a regular polygon have, if the measure of an 60. interior angle is 60°.

एक समबहुभुज की कितनी भुजाएँ होगी यदि एक अन्तः कोण का माप 60° हो ।

- 6 a)
- b) 3
- c) 4
- A godown is in form of a cuboid of measure $60m \times 40m \times 30m$. 61. How many cuboidal boxes can be stored in it, if the volume of one box is 0.8 m³.

एक घनाभाकार गोदाम, जिसकी माप 60m × 40m, × 30m के अन्दर कितने घनाभाकार डिब्बे रखे जा सकते हैं, यदि एक डिब्बे का आयतन 0.8 m³ है ?

- 60,000 a)
- b) 90,000
- c) 40,000
- d) 50,000

What will be the cube root of 13824 62.

13824 का घनमूल क्या होगा ?

- 34
- b) 14
- c) 24
- 44 d)

Find x : $\frac{9x}{7-6y} = 15$ 63.

 $\frac{9x}{7-6x} = 15$ से x का मान ज्ञात कीजिए

- a)
- b) $\frac{33}{35}$
- d) $\frac{5}{3}$

DB	
64.	Which of the following is a perfect cube ? निम्निलिखित संख्याओं में से कौन सी संख्या पूर्ण घन है ?
	510, 343, 212, 100
	a) 510 b) 212 c) 100 d) 343
65.	$\sqrt{7.29}$ equal to $(\sqrt{7.29}$ ज्ञात कीजिए)
News - said	a) 4.3 b) 13.3 c) 3.3 d) 2.3
	Science
66.	Which of the following is an antibiotic ?
00.	a) Sodium bicarbonate b) Streptomycein
	c) Alcohol d) Yeast
	निम्नलिखित में से कौन सा एंटीबायोटिक है ?
	a) सोडियम बाइकार्बोनेट b) स्ट्रेप्टोमाइसीन
	c) शराब d) खमीर
67.	Which of the following is not a communicable disease?
67.	a) cholera b) cancer c) chickenpox d) malar
	निम्नलिखित में से कौन एक संचारी रोग नहीं है ?
	a) हैजा b) कैंसर c) छोटी माता d) मलेरिया
68.	The first antibiotic called pencillin was extracted from
00.	a) A bacterium b) A protozoan
	c) A fungus d) An alga
	पेनिसिलिन नामक पहला एंटीबायोटिक निकाला गया था?
	a) जीवाणु b) प्रोटोजोअन c) कुकरमुत्ता d) शैवाल
69.	Which of the following disease is not caused by viruses?
00.	a) Measeles b) Small pox c) Cholera d) Police

Set II		IX - Proficiency T	est - 13	
	a) 0	b) 2	c) 3	c) अनंत
	के बीच एक सिक्का			म्ब दिखाई देंगे ?
	दो समतल दर्पण एक	दूसरे से समकोण प	गर सेट होते हैं । इ	न दोनों समतल दर्पण
	a) 0	b) 2	c) 3	d) infinite
74.	Two plane mirror placed in between coin will be seen	n these two plane		
	a) तांबा	b) गंधक	c) सोडियम	d) सिलिकॉन
	सकता है ?			
	निम्नलिखित में से क			
70.	a) Copper			
73.	Which of the follow			
	a) लोहा	b) चांदी	c) तांबा	d) कैल्शियम
	हमारे शरीर में	होमाग्लाबि	न नामक लाल रक्त	काशिकाओं क वण्य
	a) Iron b			
72.	In our body, called 'haemoglob	oin'		
	a) लचीलापन	b) भुंगरता	c) नमनीय	d) ध्वन्यात्मक
	निम्नलिखित में से कौ			
				d) Sonorousness
71.				
	a) फ्लोरीन			
	निम्नलिखित में से कौन			
		b) Chlorine		
70.	Which of the follotemperature?			
	a) खसरा	b) छोटी माता	c) हैजा	d) पालिया
	निम्नलिखित में से कौ			
DB			~ , ,	
20				

DB					
75.	ce of vision?				
	दृष्टि की दृढ़ता का मूल्य क्या है				
	a) $\frac{1}{12}$ b) $\frac{1}{16}$				
76.	At the junction of the optic nerve and retina, there are no sensor cells, so no vision is possible at that spot. This is called				
	a) Dark spot	b) Black spot			
	c) Blind spot	d) None of these			
	ऑप्टिक तंत्रिका और रेटिना के उ इसलिए उस स्थान पर कोई दृष्टि	जंक्शन पर कोई संवेदी कोशिकाएं नहीं होती संभव नहीं है । इसे कहा जाता है			
	a) गहरा बिन्दु	b) काला बिन्दु			
	c) अन्ध बिन्दु	d) इनमें से कोई नहीं			
77.	Which part of the cell gives	it shape ?			
	a) Lysosome	b) Cell membrane			
	c) Mitochondria	d) Ribosomes			
	कोशिका का कौन सा भाग अपन	ा आकार देता है ?			
	a) लाइसोसोम	b) कोशिका झिल्ली			
	c) माइटोकॉन्ड्रिया	d) राइबोसोम [*]			
78.	The thread like structures of	contained in nucleus are called			
	a) Nucleus	b) Cytoplasm			
	c) Nuclear membrane	d) Chromosomes			
	नाभिक में निहित धागे जैसी संर	चनाओं को कहा जाता है			
	a) नाभिक b) कोशिका	द्रव्य ,c) आणविक झिल्ली d) क्रोमोसॉम			
79.	Which part of the cell con	tains organelles ? b) Cell membrane			
	a) Cytoplasm c) Nucleoplasm	d) Nucleus			
	c) Nucleoplasm कोशिका के किस भाग में अंगव	क होते हैं ?			
	20	b) कोशिका झिल्ली			
		d) नाभिक			
	c) न्यूक्लियोप्लाज्म	oficiency Test - 14			

DB			
80.	Which of the following is example		
	a) Magnetic force	b) Electrostatic force	
	c) Muscular force	d) Gravitational force	
	निम्न में से कौन संपर्क बल का उदाहरण	है ?	
	a) चुंबकीय बल	b) विद्युत बल	
	c) पेशीय बल	d) गुरुत्वाकर्षण बल	
81.	Which of the following is the SI unit of measuring pressure?		
	a) Newton b) Pascal	c) Joule d) None of the above	
	निम्न में से कौन सा दबाव मापने की SI	इकाई है ?	
	a) न्यूटन b) पास्कल	c) जूल d) इनमें से कोई नहीं	
82.	The layer of air above earth is calle	ed	
	a) Lithosphere	b) Atmosphere	
	c) Hydrosphere	d) Stratosphere	
	पृथ्वी के ऊपर वायु की परत	कहलाती है ?	
	a) स्थल मंडल b) वायुमं	डल	
	c) हाइड्रास्फीयर d) समता	प मंडल	
83.	The negatively charged electrode i	s called	
	a) Anode b) Cathode	c) Electrode d) Electrolyte	
	ऋणात्मक आवेशित इलेक्ट्रोड	कहलाता है ।	
	a) एनोड b) कैथोड	c) इलेक्ट्रोड d) इलेक्ट्रोलाइट	
84.	Tin cans used for storing food, are the following metals?	made by electroplating of which o	
	a) Carbon and Tin b)	Chromium and Tin	
	c) Tin and iron d)	Tin and silver	
	भोजन के भंडारण के लिए उपयोग किए जाने वाले टिन के डिब्बे निम्नलिखित में र किस धातु के इलेक्ट्रोप्लेटिंग द्वारा बनाए जाते हैं ?		
		b) क्रोमियम और टिन	
	c) टिन और लोहा	d) टिन और चांदी	

DB
85. What is full form of LED ? a) Light Emission Discharging c) Light Emitting Diode LED का फुल फॉर्म क्या होता है ? a) प्रकाश उत्सर्जन निर्वहन c) प्रकाश उत्सर्जक डायोड d) तरल उत्सर्जक निर्वहन c) प्रकाश उत्सर्जक डायोड
86. Which of the following metal is used in electroplating to make object appear shining? a) Iron b) Copper c) Chromium d) Aluminium fire-निलिखित में से किस धातु का उपयोग विद्युत-प्लेटिंग में वस्तुओं को चमकद
दिखाने के लिए किया जाता है ?
a) लोहा b) तांबा c) क्रोमोयिम d) एल्युमानियन 87. Which animal can hear sounds of frequencies higher than 20,000 Hz a) Dogs b) Mouse c) Lion d) Human कौन सा जानवर 20,000 Hz से अधिक आवृत्ति की आवाज सुन सकता है द
88. The characteristic of sound which depends upon its frequency called
c) पिच d) इनम स कोइ पहा 89. Which of the following instuments produce sound by vibrating strin a) Tabla b) Guitar c) Flute d) None of th निम्नलिखित में से कौन सा यंत्र तारों को कंपन कर ध्विन उत्पन्न करता है a) तबला b) गिटार c) बांसुरी d) इनमें से कोई नहीं

DB					
90.	Which of the following is the unit of loudness?				
	a) Decibel (dB) b)	Metre	(m)	
	c) Hertz (Hz)	d)	Metre	/second (m/s)	
	निम्न में से कौन प्रब		1110000		
	a) डेसिबल (dB)	b)	मीटर (r	n)	
1	c) हर्ट्ज़ (Hz)	d)	मीटर प	ार सेकंड (m/s)	
		G. K.			
91. Lala Lajpat Rai was an active member of				enge (a	
	a) Brahmo Sai	maj b)	Prarth	ana Samaj	
	c) Arya Samaj	d)	Ved S	amaj	
	लाला लाजपत राय के सिक्रय सदस्य थे।				
	a) ब्रह्म समाज	b)	प्रार्थना	समाज	
	c) आर्य समाज	d)	वेद सम	ाज 💮	
92.	The struggle of p	partition of Bengal ca	me to be	known as	
	a) Khilafat Mo	ovement b)	Swade	eshi Movement	
	c) Salt Moven	nent d)	Quit I	ndia Movement	
)	बंगाल विभाजन के	संघर्ष को रूप	में जाना	जाने लगा ।	
	a) खिलाफत आंद	ोलन b)	स्वदेशी	आंदोलन	
	c) नमक आंदोलन	d)	भारत ह	ब्रोड़ो आंदोलन	
93.	Growing flowers are identified under				
	a) Horticulture		Pisicu		
	c) Sericulture	d)	Viticu	lture	
	बढ़ते फूलों की पहच	गान के ता	हत की जात	नी है ।	
	a) बागवानी	b)	मछली	पालन	

c)

सेरीकल्चर

d)

अंगूर की खेती

DB 94.	Which of the following is a second a) coal mining industry c) fishing निम्नलिखित में से कौन एक द्वितीयक ग a) कोयला खनन उद्योग c) मत्स्य पालन	d) Agriculture
95.	The Dronacharya Award is associal Eminent Surgeons c) Sports Coaches द्रोणाचार्य पुरस्कार संबंधित है	d) Expert Engineers
	a) प्रख्यात सर्जन c) खेल प्रशिक्षक	b) प्रसिद्ध कलाकार d) विशेषज्ञ इंजीनियर
96.	What is the full form of 'APJ' in a) Ahmed Panthwawala Jain c) Ali Ponnuswamy Jampiru डॉ. कलाम के नाम में 'APJ' का प a) अहमद पंथावाला जैन c) अली पोन्नुस्वामी जम्मीरु	d) Akbar Panneer Jalant पूर्ण रूप क्या है ? b) अवुल पिकर जैनुलाबदीन d) अकबर पन्नीर जलंती
97.	a) Madurai b) Vizag एलीफेंटा की गुफाएँ कहाँ स्थित है ?	C) Mullipai
98		b) High Court d) None of these

DB

जिन मामलों में संविधान की व्याख्या की आवश्यकता होती है, उनकी सुनवाई न्यायलय में की जाती है ।

जिला न्यायालय a)

b) उच्च न्यायालय

सर्वोच्च न्यायालय c)

- d) इनमें से कोई नहीं
- The police force in the state is headed by the 99.
 - Senior Superintendent of police b) Superintendent of police
 - Inspector general of police
- d) Director General of police
- राज्य में पुलिस बल का नेतृत्व के द्वारा किया जाता है । वरिष्ठ पुलिस अधीक्षक
 - b) पुलिस अधीक्षक

पुलिस महानिरीक्षक c)

a)

- d) पुलिस महानिदेशक
- Which of these is not a function of the Public Prosecutor? 100.
 - He represents the state in criminal offences
 - Presents all evidences and witness before the court b)
 - He investigates the crime c)
 - He ensures that the case is clearly presented before the court d इनमें से कौन कार्य लोक अभियोजक का नहीं है ?
 - वह आपराधिक अपराधों में राज्य का प्रतिनिधित्व करता है । a)
 - सभी साक्ष्यों और गवाहों को न्यायालय के समक्ष प्रस्तुत करता है । b)
 - वह अपराध की जांच करता है। c)
 - वह सुनिश्चित करता है कि मामला अदालत के सामने स्पष्ट रूप से प्रस्तुत d) किया जाए ।