Model Test Paper-2
Class -X
Science
Hearing Impaired Students

ਲਿਖਤੀ - 70
ਪ੍ਰਯੋਗੀ - 20
ਸੀ. ਸੀ. ਈ.-10

(ਭਾਗ-ਓ)

ਨੋਟ : ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 1 ਤੋਂ 20 ਤੱਕ 2 ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ :-

ਪ੍.1. ਤੇਜਾਬ ਸੁਆਦ ਵਿੱਚ ..... ਹੁੰਦੇ ਹਨ। (ਖੱਟੇ/ਕੌੜੇ) (2)

ਪ੍.2. ਧਾਤਾਂ ..... ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ। (ਚਮਕਦਾਰ/ਫੀਕੀ) (2)

ਪ੍.3. ਸ਼ੇਵਿੰਗ ਲਈ ..... ਦਰਪਣ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। (2)

ਪ੍.4. ਆਪਣਾ ਭੋਜਨ ਆਪ ਬਣਾਉਣ ਵਾਲਿਆਂ ਨੂੰ ..... ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ। (ਪਰਪੋਸ਼ੀ/ਸਵੈਪੋਸ਼ੀ) (2)

1) ਸਵੈਪੋਸ਼ੀ

ਪ੍.5. CFC ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ..... (ਕਲੋਰਫੋਲੋਰੋ ਕਾਰਬਨ/ਹਾਈਡਰੋ ਕਾਰਬਨ) (2)

ਪ੍. 6. ਮੈਂਡਲੀਵ ਨੂੰ ਅਨੁਵੰਸ਼ਿਕਤਾ ਦਾ ਪਿਤਾਮਾ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। (ਸਹੀ/ਗਲਤ) (2)

ਪ੍. 7. ਡੀ. ਐਨ. ਏ. ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਡੀਆਕਸੀਰਾਈਬੋਜ ਨਿਊਕਲੀਅਕ ਐਸਿਡ ਹੈ। (ਸਹੀ/ਗਲਤ) (2)

ਪ੍.8: ਸਾਡੇ ਅਹਾਰ ਵਿੱਚ ਆਇਓਡੀਨ ਦੀ ਘਾਟ ਨਾਲ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? (2)

(a) ਗਾਇਟਰ (Goitre) (b) ਮਲੇਰੀਆ

(c) ਟਾਈਫਾਇਡ (d) ਸ਼ੱਕਰਰੋਗ

ਪ੍.9: ਬਾਇਓਗੈਸ ਅਤੇ CNG ਦਾ ਮੁੱਖ ਅੰਸ਼ ..... ਹੈ। (2)

(ਮੀਥੇਨ/ਆਕਸੀਜਨ)

ਪ੍.10: VIBGYOR ਵਿੱਚ ਵੱਧ ਤਰੰਗ ਲੰਬਾਈ ਹੈ। (2)

(a) ਲਾਲ (b) ਨੀਲਾ

(c) ਪੀਲਾ (d) ਬੈਂਗਣੀ

ਪ੍.11: ..... ਸਾਹ ਕਿਰਿਆ ਨਾਲ ਜੀਵਾਂ ਨੂੰ ਜ਼ਿਆਦਾ ਊਰਜਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। (2)

ਪ੍. 12. ਊਰਜਾ ਦਾ ਵਾਸਤਵਿਕ ਇਕੋ ਸ੍ਰੋਤ ..... ਹੈ। (ਖਾਲੀ ਥਾਂਵਾਂ) (2)

(ਹਵਾ/ਸੂਰਜ)

ਪ੍.13. ਸਵੈਪੋਸ਼ੀ ਪੋਸ਼ਣ ਲਈ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ : (2)

(a) ਕਾਰਬਨ ਡਾਈਆਕਸਾਈਡ ਅਤੇ ਪਾਣੀ (b) ਕਲੋਰੋਫਿਲ

(c) ਸੂਰਜ ਦਾ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ (d) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ

ਪ੍. 14. ..... ਤਣੇ ਦੇ ਵਾਧੇ ਵਿੱਚ ਸਹਾਈ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। (ਜਿਬਰਾਲਿਨ/ਆਕਸਿਨ) (2)

ਪ੍. 15. ..... ਉਪਧਾਤ ਹੈ। (ਖਾਲੀ ਥਾਂਵਾਂ ਭਰੋ) (ਸਿਲੀਕਾਨ/ਕਾਰਬਨ) (2)

ਪ੍ਰ.16. ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਪਦਾਰਥਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਬਿਜਲਈ ਧਾਰਾ ਲੰਘ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕੀ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ। (2)

(a) ਰੋਧਕ (b) ਮਿਸ਼ਰਤ ਧਾਤ

(c) ਚਾਲਕ (d) ਉਪਧਾਤਾਂ

ਪ੍ਰ.17. ਸਹੀ ਮਿਲਾਨ ਕਰੋ । (2)

1) ਬਾਇਓਗੈਸ	(1) ਦ੍ਰਵਿਤ ਪੈਟਰੋਲੀਅਮ ਗੈਸ
2) LPG	(2) CH_4, SO_2, CO_2
3) ਹਰਾ ਘਰ ਗੈਸ	(3) ਸੂਰਜੀ ਊਰਜਾ
4) ਸੂਰਜੀ ਪੈਨਲ	(4) CH_4

ਪ੍ਰ.18. ਕਾਰਬਨ (6) ਦੀ ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨੀ ਤਰਤੀਬ 2, 4 ਹੈ। (ਠੀਕ/ਗਲਤ) (2)

ਪ੍ਰ.19. ਸੋਲੀਨਾਇਡ ਦੇ ਅੰਦਰ ਨਰਮ ਲੋਹਦੀ ਛੜ ਰੱਖ ਕੇ ਇਸ ਨੂੰ ਬਿਜਲੀ ਚੁੰਬਕ ਬਣਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

(ਸਹੀ/ਗਲਤ) (2)

ਪ੍ਰ.20. ਉਹ ਰਸਾਇਣਿਕ ਕਿਰਿਆ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਅਵਖੇਪ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਉਸ ਨੂੰ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ:- (2)

(1) ਵਿਸਥਾਪਨ ਕਿਰਿਆ (2) ਅਵਖੇਪਨ ਕਿਰਿਆ

(3) ਖੋਰਨ (4) ਦੁਰਗੰਧਤਾ

(ਭਾਗ-ਅ)

ਨੋਟ : ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 21 ਤੋਂ 26 ਤੱਕ 3 ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ :-

ਪ੍. 21. ਆਇਓਡੀਨ ਵਾਲੇ ਲੂਣ ਦੇ ਉਪਯੋਗ ਦੀ ਸਲਾਹ ਕਿਉਂ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ? (3)

ਪ੍. 22. ਪਿੱਛੇ ਦੀ ਆਵਾਜਾਈ ਦੇਖਣ ਵਾਸਤੇ ਵਾਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਕਿਸ ਕਿਸਮ ਦੇ ਦਰਪਣ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਕਿਉਂ? (3)

ਪ੍.23. ਅਪਘਟਨ ਕਿਰਿਆਵਾਂ ਵਿੱਚ ਅਭਿਕਾਰਕਾਂ ਨੂੰ ਤੋੜਨ ਲਈ ਕਿਸ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ? (3)

ਪ੍.24. ਖਾਰਾਂ ਦੇ ਕੋਈ 3 ਗੁਣ ਲਿਖੋ? (3)

ਪ੍.25. ਸਵੈਪੋਸ਼ੀ ਅਤੇ ਪਰਪੋਸ਼ੀ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਦੱਸੋ। (3)

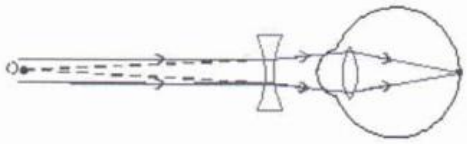
ਪ੍. 26. ਚੁੰਬਕੀ ਖੇਤਰੀ ਰੇਖਾਵਾਂ ਦੇ ਤਿੰਨ ਗੁਣ ਲਿਖੋ। (3)

(ਭਾਗ-ਏ)

ਨੋਟ : ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 27 ਤੋਂ 29 ਤੱਕ 4 ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ :-

ਪ੍. 27. ਪੁਰਸ਼ਾਂ ਦੇ ਸੈਕੰਡਰੀ ਲਿੰਗੀ ਲੱਛਣਾਂ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕਰੋ। (4)

ਪ੍. 28. ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ ਵਿਖਾਏ ਦੋ ਲੈਨਜ਼ A ਅਤੇ B ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ। (4)



ਪ੍ਰ. 29. ਧਾਤਾਂ ਦੇ ਚਾਰ ਉਪਯੋਗ ਲਿਖੋ। (4)