Part A - Punjabi (Qualifying – No negative marking)

1. ਗੁਰੂ ਅੰਗਦ ਦੇਵ ਜੀ ਨੇ ਪੰਜਾਬੀ ਲਿਪੀ ਨੂੰ ਪ੍ਰਚਾਰਨ ਹਿਤ ਕਿਹੜਾ ਬੋਧ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ?

A. ਬਾਲ ਬੋਧ
B. ਲਿਪੀ ਬੋਧ
C. ਗੁਰਮੁਖੀ ਬੋਧ
D. ਸ਼ਬਦ ਬੋਧ

2. ਕਿਹੜੀ ਬਾਣੀ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ ਦੁਆਰਾ ਰਚਿਤ ਨਹੀਂ ਹੈ ?

A. ਵਾਰ ਮਾਝ
B. ਜਾਪੁ ਸਾਹਿਬ
C. ਪੱਟੀ
D. ਬਾਰਾਂ ਮਾਂਹ ਤੁਖਾਰੀ

3. ਸਿੱਖ ਧਰਮ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਲਈ ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ ਨੇ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹਾਨ ਕਾਰਜ ਕਿਹੜਾ ਕੀਤਾ ?

A. ਆਦਿ ਗ੍ਰੰਥ ਦੀ ਸੰਪਾਦਨਾ
B. ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਸ਼ਹਿਰ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ
C. ਹਰਿਮੰਦਰ ਸਾਹਿਬ ਦੀ ਉਸਾਰੀ
D. ਤਰਨਤਾਰਨ ਸ਼ਹਿਰ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ

4. ਗੁਰੂ ਹਰਗੋਬਿੰਦ ਸਾਹਿਬ ਜੀ ਨੇ ਗੁਰਗੱਦੀ ਦੇ ਵਾਰਿਸ ਕਿਸ ਨੂੰ ਬਣਾਇਆ ਸੀ?

A. ਆਪਣੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਸਪੁੱਤਰ ਨੂੰ
B. ਆਪਣੇ ਪੋਤੇ ਨੂੰ
C. ਆਪਣੇ ਸਭ ਤੋਂ ਛੋਟੇ ਸਪੁੱਤਰ ਨੂੰ
D. ਆਪਣੇ ਭਰਾ ਦੇ ਸਪੁੱਤਰ ਨੂੰ

5. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ 'ਔੜ' ਦਾ ਸਮਾਨਾਰਥੀ ਨਹੀਂ ਹੈ?

A. ਸੋਕਾ
B. ਕਾਲ
C. ਘੌਖ
D. ਸੰਕਟ

6. ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ 'ਨਜ਼ਮ' ਦਾ ਸਮਾਨਾਰਥੀ ਹੈ?

A. ਉਪਹਾਰ
B. ਕਵਿਤਾ
C. ਸ਼ਾਇਰ
D. ਗ਼ਜ਼ਲ

7. ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜਾ ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਮਿਸਾਲ ਪੇਸ਼ ਨਹੀਂ ਕਰਦਾ?

A. ਪੀਲਾ-ਜ਼ਰਦ
B. ਕਾਲਾ-ਸਿਆਹ
C. ਚੜ੍ਹਾਵਾ-ਭੇਟਾ
D. ਨਮਕ-ਹਲਾਲ

8. ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 'ਸਿਆਲ' ਦਾ ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A. ਸਰਦੀ
B. ਪਾਲ਼ਾ
C. ਹੁਨਾਲ਼
D. ਜਾੜਾ

9. ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਸ਼ਬਦ-ਜੁੱਟਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ-ਜੁੱਟ ਵਿਰੋਧਾਰਥਿਕ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਪੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ?

A. ਸ਼ੋਖ-ਗੁਸਤਾਖ਼
B. ਖੀਸਾ-ਬੋਝਾ
C. ਗ਼ਲਤੀ-ਚਲਾਕੀ
D. ਉਦੈ-ਅਸਤ

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

10. 'ਕੰਘਾ ਹੋ ਜਾਣਾ' ਮੁਹਾਵਰਾ ਕਿਸ ਅਰਥ ਨੂੰ ਪ੍ਰਗਟ ਕਰਦਾ ਹੈ?

A. ਦੁੱਖ ਪਹੁੰਚਣਾ
B. ਈਰਖਾ ਵਜੋਂ ਸੜਨਾ
C. ਬਰਬਾਦ ਹੋ ਜਾਣਾ
D. ਅੰਦਰੋ-ਅੰਦਰ ਕੁੜ੍ਹਨਾ

11. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਮੁਹਾਵਰਾ ਨਹੀਂ ਹੈ?

A. ਖੰਡ-ਸ਼ੱਕਰ ਹੋਣਾ
B. ਖੱਟੇ ਪਿਆ ਹੋਣਾ
C. ਖ਼ਾਨਿਓਂ ਜਾਣਾ
D. ਖ਼ਾਕ ਛਾਣਨਾ

12. 'ਖੂਹ ਦੀ ਮਿੱਟੀ ਖੂਹ ਨੂੰ ਲੱਗਣੀ' ਮੁਹਾਵਰਾ ਕਿਸ ਭਾਵ-ਅਰਥ ਨੂੰ ਪ੍ਰਗਟ ਕਰਦਾ ਹੈ?

A. ਕੁਝ ਵੀ ਖਰਾਬ ਨਾ ਹੋਣਾ
B. ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਸਫ਼ਾਈ ਨਾਲ ਕੰਮ ਹੋਣਾ
C. ਸਾਰਾ ਲਾਭ ਉੱਥੇ ਹੀ ਖਰਚ ਹੋ ਜਾਣਾ
D. ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕੰਜੂਸੀ ਕਰਨਾ

13. ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਸ਼ਬਦ-ਜੁੱਟਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਸ਼ਬਦ-ਜੁੱਟ ਦੁਆਰਾ 'ਪਿੰਡਾ ਵੇ,....ਪੁੱਤਾ ਵੇ.....' ਮੁਹਾਵਰੇ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ

A. ਉਤਾਂਹ-ਹਿਠਾਂਹ
B. ਅਗਾਂਹ-ਪਿਛਾਂਹ
C. ਉਰਾਰ-ਪਰਾਰ
D. ਪਿਛਾਂਹ-ਅਗਾਂਹ

14. 'ਆਪ ___ਮੱਤੀ ਦੇਵੇ ਲੋਕਾਂ' ਅਖਾਣ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ ਹੈ।

A. ਬੀਬੀ ਕੋਕਾਂ
B. ਬੀਬੀ ਝੋਕਾਂ
C. ਬੀਬੀ ਜੋਕਾਂ
D. ਬੀਬੀ ਫੋਕਾਂ

15. 'ਸਰਫ਼ਾ ਕਰ ਕੇ ਸੁੱਤੀ ,ਆਟਾ ਖਾ ਗਈ ਕੁੱਤੀ' ਅਖਾਣ ਕਿਸ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

A. ਜਦੋਂ ਕਿਸੇ ਦੀ ਲਾਪਰਵਾਹੀ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਣਾ ਹੋਵੇ
B. ਜਦੋਂ ਕੁੱਤਿਆਂ ਨੂੰ ਘਰ ਵਿੱਚ ਰੱਖਣ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਣਾ ਹੋਵੇ
C. ਜਦੋਂ ਕਿਸੇ ਦੀ ਬਹੁਤੀ ਕੰਜੂਸੀ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਣਾ ਹੋਵੇ।
D. ਜਦੋਂ ਕਿਸੇ ਕੰਜੂਸ ਦਾ ਜੋੜਿਆ ਧਨ ਕੋਈ ਹੋਰ ਫ਼ਜ਼ੂਲ-ਖਰਚੀ ਵਿੱਚ ਉਡਾ ਦੇਵੇ

16. ਜਦੋਂ ਕਿਸੇ ਨੂੰ ਸਬਰ ਨਾਲ ਉਡੀਕਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਅਖਾਣ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

A. ਜਦ ਤੱਕ ਸਾਸ, ਤਦ ਤੱਕ ਆਸ
B. ਜਿੱਥੇ ਸੌ ਉੱਥੇ ਇਕੋਤਰ ਸੌ
C. ਤੇਲ ਦੇਖੋ ਤੇਲ ਦੀ ਧਾਰ ਦੇਖੋ
D. ਡਿੱਗ ਡਿੱਗ ਕੇ ਹੀ ਸਵਾਰ ਹੋਈਦਾ ਹੈ

17. 'ਸੱਸ ਨਾ ਨਨਾਣ _____' ਅਖਾਣ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਹੀ ਹੈ।

A. ਵਹੁਟੀ ਆਪੇ ਪ੍ਰਧਾਨ
B. ਕੁੜੀ ਆਪੇ ਰਕਾਨ
C. ਰੰਨ ਬਣੀ ਪ੍ਰਧਾਨ
D. ਵਹੁਟੀ ਬਣੀ ਪ੍ਰਧਾਨ

18. 'ਵਿਸ਼ਵਾਸ਼ ਤੋਂ ਭਾਵ ਕਿਸੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟ ਜਾਂ ਅਦ੍ਰਿਸ਼ਟ ਵਸਤੂ ਵਿੱਚ ਯਕੀਨ ਜਾਂ ਭਰੋਸੇ ਤੋਂ ਹੈ।' ਵਾਕ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ ਕਿੰਨੇ ਸੰਬੰਧਕ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਦੇ ਸ਼ਬਦ ਵਰਤੇ ਗਏ ਹਨ?

A. 4
B. 3
C. 2
D. 5

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

19. 'ਇਹਨਾਂ ਦਾ ਇਥੇ ਰਹਿਣਾ ਠੀਕ ਨਹੀਂ।' ਵਾਕ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜਾ ਪੜਨਾਂਵ ਵਰਤਿਆ ਗਿਆ ਹੈ?

A. ਨਿਸ਼ਚੇਵਾਚਕ ਪੜਨਾਂਵ
B. ਪੁਰਖਵਾਚਕ ਪੜਨਾਂਵ
C. ਸੰਬੰਧਵਾਚਕ ਪੜਨਾਂਵ
D. ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣੀ ਪੜਨਾਂਵ

20. 'ਅਰਦਾਸ ਉਹਨਾਂ ਚੀਜ਼ਾਂ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਜਿਹੜੀਆਂ ਘਰ ਨੇੜਲੀ ਦੁਕਾਨ ਤੋਂ ਵੀ ਮਿਲ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ।' ਵਾਕ ਵਿੱਚ 'ਜਿਹੜੀਆਂ' ਦੀ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਕਿਹੜੀ ਹੈ?

A. ਨਿਸ਼ਚੇਵਾਚਕ ਪੜਨਾਂਵ
B. ਪੁਰਖਵਾਚਕ ਪੜਨਾਂਵ
C. ਸੰਬੰਧਵਾਚਕ ਪੜਨਾਂਵ
D. ਪੜਨਾਂਵੀਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ

21. 'ਮਰੀਜ਼ ਅਚਨਚੇਤ ਬੈੱਡ ਤੋਂ ਉੱਠ ਕੇ, ਤੁਰੰਤ ਚਲਾ ਗਿਆ।' ਵਾਕ ਵਿੱਚ ਆਏ ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਕ੍ਰਮਵਾਰ ਕਿਸ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹਨ?

A. ਕਾਲਵਾਚਕ-ਕਾਲਵਾਚਕ
B. ਵਿਧੀਵਾਚਕ-ਕਾਲਵਾਚਕ
C. ਕਾਲਵਾਚਕ-ਵਿਧੀਵਾਚਕ
D. ਕਾਲਵਾਚਕ-ਨਿਰਨਾਵਾਚਕ

22. ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ 'ਅ' ਅਗੇਤਰ ਨਾਲ ਬਣਿਆ ਹੈ?

A. ਅਨੰਤ
B. ਅਨਰਥ
C. ਅਨਾਦਰ
D. ਅਸ਼ਲੀਲ

23. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਗੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਅਗੇਤਰ 'ਪਰਾਇਆ' ਦੇ ਅਰਥ ਨੂੰ ਪ੍ਰਗਟ ਕਰਦਾ ਹੈ?

A. ਪਰ
B. ਪ੍ਰ
C. ਪੜ
D. ਪਰਿ

24. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਸ਼ਬਦ ਨਾਲ 'ਤ' ਪਿਛੇਤਰ ਵਜੋਂ ਆਇਆ ਹੈ?

A. ਅਪਣੱਤ
B. ਕਿਰਤ
C. ਮਿਹਨਤ
D. ਸਿਹਤ

25. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਬਹੁਵਚਨ ਰੂਪ ਉਸ ਦੇ ਸਧਾਰਨ ਰੂਪ ਵਿੱਚ /ਆਂ/ ਪਿਛੇਤਰ ਲਾ ਕੇ ਬਣਦਾ ਹੈ?

A. ਦਿਸ਼ਾ
B. ਕਨਸੋ
C. ਹਵਾ
D. ਮਾਂ

26. 'ਉਸ ਨੇ ਮੇਰੀ ਕਿਤਾਬ ਮੋੜ ਦਿੱਤੀ ਹੈ।' ਵਾਕ ਵਿਚਲੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਵਚਨ ਅਨੁਸਾਰ ਬਦਲੋ।

A. ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਮੇਰੀ ਕਿਤਾਬ ਮੋੜ ਦਿੱਤੀ ਹੈ।
B. ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਸਾਡੀ ਕਿਤਾਬ ਮੋੜ ਦਿੱਤੀ ਹੈ।
C. ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਸਾਡੀਆਂ ਕਿਤਾਬਾਂ ਮੋੜ ਦਿੱਤੀਆਂ ਹਨ।
D. ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਮੇਰੀਆਂ ਕਿਤਾਬਾਂ ਮੋੜ ਦਿੱਤੀਆਂ ਹਨ।

27. 'ਬਾਲ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਸਹੀ ਇਸਤਰੀ ਲਿੰਗ ਰੂਪ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A. ਬਾਲੀ
B. ਬਾਲੜੀ
C. ਬਾਲਕਾ
D. ਬਾਲਿਕਾ

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

28 ਮੇਰੇ ਨਣਦ ਨੇ ਸੁਨਿਆਰੇ ਤੋ ਸੋਨੇ ਦ ਚਮਚਾ ਖਰੀਦਿਆ। ਵਾਕ ਵਿਚਲੇ ਸਬਦਾ ਦਾ ਲਿੰਗ ਬਦਲਣ ਉਪਰੰਤ ਦਿੱਤੇ ਚਾਰ ਵਿੱਚੋ ਸਹੀ ਵਾਕ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ।

A ਮੇਰੇ ਨਨਿਆਣੇ ਨੇ ਸੁਨਿਆਰੇ ਤੋ ਸੋਨੇ ਦੀ ਚਮਚੀ ਖਰੀਦੀ ।

B ਮੇਰੇ ਭਣੇਵੇਂ ਨੇ ਸੁਨਿਆਰੀ ਤੋ ਸੋਨੇ ਦੀ ਚਮਚੀ ਖਰੀਦਿਆ ।

C ਮੇਰੇ ਭਣਵੇਂਏ ਨੇ ਸੁਨਿਆਰੀ ਤੋ ਸੋਨੇ ਦਾ ਚਮਚਾ ਖਰੀਦਿਆ।

D ਮੇਰੇ ਨਣਦੋਈਏ ਨੇ ਸੁਨਿਆਰੀ ਤੋ ਸੋਨੇ ਦੀ ਚਮਚੀ ਖਰੀਦੀ।

29 (1) ਬ੍ਰੈਕਟ ਅੰਦਰਲੇ ਵਿਸਰਾਮ ਚਿੰਨ੍ਹ ਨੂੰ ਪੰਜਾਬੀ ਵਿੱਚ ਕੀ ਕਿਹਾ ਜਾਦਾ ਹੈ?

A ਕਾਮਾ — B ਸੈਮੀ ਕੋਲਨ

C ਫੁੱਟ ਮਦੇਤੀ — D ਵਿਸਮਿਕ

30 'ਬਿੰਦੀ ਕਾਮਾ' ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੀ ਵਰਤੋ ਕਿਸ ਪ੍ਰਸੰਗ ਵਿੱਚ ਕੀਤੀ ਜਾਦੀ ਹੈ?

A ਕਾਮੇ ਤੋ ਵੱਧ ਅਤੇ ਪੂਰਨ ਵਿਸਰਾਮ ਚਿੰਨ੍ਹ ਤੋ ਘੱਟ ਠਹਿਰਾਅ ਲਈ — B ਅਲਪ ਠਹਿਰਾਅ ਲਈ

C ਕਾਮੇ ਤੋ ਘੱਟ ਠਹਿਰਾਅ ਲਈ — D ਅਰਧ ਠਹਿਰਾਅ ਲਈ

31 'ਸੁਣੇ ਇੱਕ ਬਾਤ ਚੇਤੇ ਆ ਗਈ ਇਹ ਆਖ ਦਾਦੀ ਜੀ ਚੁੱਪ ਕਰ ਗਏ' ਵਾਕ ਦਾ ਸਹੀ ਵਿਸਰਾਮ-ਚਿੰਨ੍ਹ ਵਾਲਾ ਰੂਪ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A 'ਸੁਣੇ ਇੱਕ ਬਾਤ ਚੇਤੇ ਆ ਗਈ। ਇਹ ਆਖ ਦਾਦੀ ਜੀ ਚੁੱਪ ਕਰ ਗਏ।'

B ✓ ਸੁਣੇ, ਇੱਕ ਬਾਤ ਚੇਤੇ ਆ ਗਈ, ਇਹ ਆਖ ਦਾਦੀ ਜੀ ਚੁੱਪ ਕਰ ਗਏ।

C 'ਸੁਣੇ ਇੱਕ ਬਾਤ ਚੇਤੇ ਆ ਗਈ, ਇਹ ਆਖ ਦਾਦੀ ਜੀ ਚੁੱਪ ਕਰ ਗਏ।'

D "ਸੁਣੇ, ਇੱਕ ਬਾਤ ਚੇਤੇ ਆ ਗਈ", ਇਹ ਆਖ ਦਾਦੀ ਜੀ ਚੁੱਪ ਕਰ ਗਏ।

32 ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਖੇਤਾ ਵਿੱਚ ਝੋਨਾ, ਨਰਮਾ, ਮੱਕੀ ਕੋਈ ਵੀ ਫਸਲ ਬੀਜੀ ਜਾਵੇ ਚੰਗੀ ਹੋ ਜਾਦੀ ਹੈ। ਵਾਕ ਦੇ ਸਹੀ ਵਿਸਰਾਮ-ਚਿੰਨ੍ਹ ਵਾਲੇ ਵਿਕਲਪ ਨੂੰ ਚੁਣੋ।

A ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਖੇਤਾ ਵਿੱਚ ਝੋਨਾ, ਨਰਮਾ, ਮੱਕੀ- ਕੋਈ ਵੀ ਫਸਲ ਬੀਜੀ ਜਾਵੇ- ਚੰਗੀ ਹੋ ਜਾਦੀ ਹੈ।

B ✓ ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਖੇਤਾ ਵਿੱਚ ਝੋਨਾ, ਨਰਮਾ, ਮੱਕੀ- ਕੋਈ ਵੀ ਫਸਲ ਬੀਜੀ ਜਾਵੇ, ਚੰਗੀ ਹੋ ਜਾਦੀ ਹੈ।

C ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਖੇਤਾ ਵਿੱਚ ਝੋਨਾ, ਨਰਮਾ, ਮੱਕੀ, ਕੋਈ ਵੀ ਫਸਲ ਬੀਜੀ ਜਾਵੇ- ਚੰਗੀ ਹੋ ਜਾਦੀ ਹੈ।

D ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਖੇਤਾ ਵਿੱਚ ਝੋਨਾ, ਨਰਮਾ, ਮੱਕੀ- ਕੋਈ ਵੀ ਫਸਲ ਬੀਜੀ ਜਾਵੇ, ਚੰਗੀ ਹੋ ਜਾਦੀ ਹੈ।

33 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸਬਦਾ ਵਿੱਚੋ ਕਿਸ ਸਬਦ ਦੇ ਸਬਦ-ਜੋੜ ਗਲਤ ਹਨ?

A ਪੜ੍ਹਣਾ — B ਵਿਆਕਰਨ

C ਪਰਮਾਤਮਾ — D ਕਚਹਿਰੀ

34 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਾਕਾ ਵਿੱਚੋ ਕਿਹੜਾ ਵਾਕ ਵਿਆਕਰਨਿਕ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸੁੱਧ ਹੈ?

A ਵਿਆਦਤ ਨੂੰ ਦਾਜ ਵਿੱਚ ਕਾਰ ਜਾ ਬਾਈਕ ਮਿਲਣਗੇ ।

B ਮੁੰਡੇ ਅਤੇ ਕੁੜੀਆ ਮੇਲਾ ਵੇਖਣ ਗਈਆ ।

C ਨਸੇੜੀ ਨੇ ਚਿੱਟਾ ਜਾ ਕੋਈ ਹੋਰ ਨਸਾ ਜ਼ਰੂਰ ਕੀਤਾ ਹੋਵੇਗਾ।

D ਮਾਰੀਆ ਮੱਝਾ ਤੇ ਗਾਵਾ ਕਿੱਲੇ ਨਾਲ ਬੰਨੇ ਹੋਏ ਹੈ।

35 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਾਕਾ ਵਿੱਚੋ ਕਿਹੜਾ ਵਾਕ ਸਹੀ ਵਿਆਕਰਨਿਕ ਤਰਤੀਬ ਅਤੇ ਮੇਲ ਦਾ ਧਾਰਨੀ ਹੈ?

A ਸਿਆਣੇ ਲੜਕੇ ਅਤੇ ਲੜਕੀਆ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਸਫਲ ਹੁੰਦੀਆ ਹਨ।

B ਸਿਆਣੇ ਲੜਕੇ ਅਤੇ ਲੜਕੀਆ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਸਫਲ।

C ✓ ਸਿਆਣੇ ਲੜਕੇ ਅਤੇ ਲੜਕੀਆ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਸਫਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

D ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਸਿਆਣਾ ਲੜਕਾ ਅਤੇ ਲੜਕੀਆ ਸਫਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

36 ਅੰਗਰੇਜੀ ਦੇ 'Technology' ਸਬਦ ਦਾ ਸੁੱਧ ਪੰਜਾਬੀ ਰੂਪ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ — B ਟਕਨਾਲੋਜੀ

C ਤਕਨਾਲੋਜੀ — D ✓ ਤਕਨੀਕੀ

37 ਅੰਗਰੇਜੀ ਦੇ ਸਬਦ 'Notice' ਦਾ ਸੁੱਧ ਪੰਜਾਬੀ ਰੂਪ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A ਨੋਟਾ — B ✓ ਨੋਟਿਸ

C ਨੋਟੀਸ — D ਨੋਟਸ

38 ਅੰਗਰੇਜੀ ਸਬਦ 'report' ਖਾਸ ਤੌਰ' ਤੇ ਜੋ ਥਾਣੇ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਜਾਵੇ, ਲਈ ਸੁੱਧ ਪੰਜਾਬੀ ਸਬਦ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A ਰਪਟ — B ਰਵਟ

C ✓ ਰਿਪੋਰਟ — D ਰਪੋਟ

39 ਅੰਗਰੇਜੀ ਸਬਦ Cornice ਦਾ ਸੁੱਧ ਪੰਜਾਬੀ ਰੂਪ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A ਕੋਰਨਿਸ — B ਕੋਰਨਿਸ

C ✓ ਕੋਨਿਸ — D ਕਾਣਸ

40 ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋ ਅੰਕ '39' ਦਾ ਸੁੱਧ ਪੰਜਾਬੀ ਰੂਪ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A ✓ ਉਣਤਾਲੀ — B ਅਨਤਾਲੀ

C ਅਣਤਾਲੀ — D ਇਨਤਾਲੀ

41 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਦਿਨਾ ਦੇ ਨਾਵਾ ਵਿੱਚੋ ਕਿਹੜਾ ਨਾਵ ਸੁੱਧ ਪੰਜਾਬੀ ਹੈ?

A ਜੁੰਮਾ — B ਰਵੀਵਾਰ

C ✓ ਸਨੀਵਾਰ — D ਸੁੱਕਰਵਾਰ

42 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਦੇਸੀ ਮਹੀਨੇ ਦਾ ਸੁੱਧ ਪੰਜਾਬੀ ਨਾ ਕੀ ਹੈ?

A ਫਗਣ — B ਫਾਗੁਣ

C ✓ ਫੱਗਣ — D ਫਲਗੁਣ

43 'ਤੇਰ੍ਹਾ ਜੁਲਾਈ ਦਿਨ ਗੁਰੂਵਾਰ ਨੂੰ ਦੇਸੀ ਮਹੀਨੇ ਸੌਣ ਦੀ ਸੰਗਰਾਦ ਸੀ।' ਵਾਕ ਵਿੱਚ ਅੰਕ, ਮਹੀਨੇ ਅਤੇ ਦਿਨ ਦੇ ਨਾਵਾ ਨੂੰ ਕਿਹੜਾ/ਕਿਹੜੇ ਸੁੱਧ ਪੰਜਾਬੀ ਰੂਪ ਅਨੁਸਾਰ ਸਹੀ ਨਹੀ ਹੈ/ਹਨ?

A ✓ ਇਕੱਲੇ ਅੰਕ ਦਾ ਨਾ — B ਸਿਰਫ ਅੰਕ ਅਤੇ ਦਿਨ ਦੇ ਨਾ

C ਸਿਰਫ ਅੰਕ ਅਤੇ ਦੇਸੀ ਮਹੀਨੇ ਦੇ ਨਾ — D ਅੰਕ, ਦਿਨ ਅਤੇ ਦੇਸੀ ਮਹੀਨੇ ਦੇ ਨਾ

1/4

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

44 ਦੇਣ ਲਿਏ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚੋ ਕਿਹੜਾ ਖੇਤਰ ਮੁੱਖ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਪੁਆਧੀ ਉਪਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਨਹੀ ਹੈ?

A ਜਿਲ੍ਹਾ ਰੂਪਨਗਰ
B ਜਿਲ੍ਹਾ ਮਲੇਰਕੋਟਲਾ
C ਜਿਲ੍ਹਾ ਪਟਿਆਲਾ ਦਾ ਪੱਛਮੀ ਭਾਗ
D ਜਿਲ੍ਹਾ ਪਟਿਆਲਾ ਦਾ ਪੂਰਬੀ ਭਾਗ

45 ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀਆਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਧੁਨੀਆਂ ਸ਼ਬਦਾ ਦੇ ਸ਼ੁਰੂ ਵਿੱਚ ਨਹੀ ਆਉਦੀਆਂ ?

A /ਙ ਞ ਣ/
B /ਫ, ਖ ਤੇ ਸ /
C /ਝ ਘ ਤੇ ਢ/
D /ਫ, ਗ ਤੇ ਜ/

46 ਭਾਸ਼ਾ ਦੇ ਆਧਾਰ ਉੱਤੇ ਪੰਜਾਬ ਦਾ ਪੁਨਰਗਠਨ ਕਦੋ ਹੋਇਆ ਸੀ?

A 2 ਨਵੰਬਰ 1957 ਨੂੰ
B 1 ਨਵੰਬਰ 1956 ਨੂੰ
C 1 ਨਵੰਬਰ 1966 ਨੂੰ
D 6 ਨਵੰਬਰ 1967 ਨੂੰ

47 ਖਾਲਸਾ ਦੀ ਸਿਰਜਣਾ ਕਦੋ ਹੋਈ ?

A 1799 ਈ ਵਿੱਚ
B 1699 ਈ ਵਿੱਚ
C 1709 ਈ ਵਿੱਚ
D 1705 ਈ ਵਿੱਚ

48 ਸਿੱਖ ਮਿਸਲਾ ਵਿੱਚ 'ਮਿਸਲ' ਸ਼ਬਦ ਕਿਸ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਦੇ ਕੀ ਅਰਥ ਹਨ?

A ਫਾਰਸੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ ਅਸਮਾਨਤਾ
B ਉਰਦੂ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ ਸਮਰਥਾ
C ਅਰਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ ਬਰਾਬਰ
D ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ ਜੁੰਮੇਵਾਰ

49 'ਲੋਟਣ' ਸਰੀਰ ਦੇ ਕਿਸ ਅੰਗ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਰਾਹਿਣਾ ਹੈ?

A ਸਿਟ ਨਾਲ
B ਹੱਥ ਦੀਆ ਉਗਲਾਂ ਨਾਲ
C ਕੰਨਾ ਨਾਲ
D ਪੈਰ ਦੀਆ ਉਗਲਾ ਨਾਲ

50 'ਕੁੱਤੀ ਰੂਕਣ' ਦੀ ਲੋਕ-ਖੇਡ ਵਿੱਚ ਸਿਆਪਾ ਕਰਨ ਦੀ ਰੀਤ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਕੀ ਲੋਕ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਜੁੜਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ?

A ਇਸ ਨਾਲ ਦਿਮਾਗ ਦਾ ਸੁੱਧੀਕਰਨ ਹੋ ਜਾਦਾ ਹੈ
B ਇਸ ਨਾਲ ਇੰਦਰ ਦੇਵਤਾ ਮੀਹ ਵਰਸਾਉਦਾ ਹੈ
C ਇਸ ਨਾਲ ਅੱਤ ਦਾ ਅਹਿਸਾਸ ਕਰਾਇਆ ਜਾਦਾ ਹੈ
D ਇਸ ਨਾਲ ਕੋਈ ਮਾੜੀ ਘਟਨਾ ਨਹੀ ਵਾਪਰਦੀ ਹੈ

Part B - General Knowledge and Current Affairs, Punjab History and Culture, Logical Reasoning and Mental Ability, Punjabi, English, ICT

51 In October 2025, which ministry reported that India's industrial output growth slowed to about 4% year-on-year, marking a three-month low? / ਅਕਤੂਬਰ 2025 ਵਿੱਚ, ਕਿਸ ਮੰਤਰਾਲੇ ਨੇ ਰਿਪੋਰਟ ਦਿੱਤੀ ਕਿ ਭਾਰਤ ਦਾ ਉਦਯੋਗਿਕ ਉਤਪਾਦਨ ਵਾਧਾ ਸਾਲ-ਦਰ-ਸਾਲ ਲਗਭਗ 4% ਤੱਕ ਘੱਟ ਗਿਆ, ਜੋ ਕਿ ਤਿੰਨ ਮਹੀਨਿਆਂ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਪੱਧਰ ਹੈ?

A Ministry of Finance / ਵਿੱਤ ਮੰਤਰਾਲਾ
B Ministry of Commerce / ਵਣਜ ਮੰਤਰਾਲਾ
C Ministry of Statistics & Programme Implementation / ਅੰਕੜਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਲਾਗੂਕਰਨ ਮੰਤਰਾਲਾ
D Ministry of Industry / ਉਦਯੋਗ ਮੰਤਰਾਲਾ

52 Which Indian city hosted the 2025 International Crop Science Symposium? / ਕਿਸ ਭਾਰਤੀ ਸ਼ਹਿਰ ਨੇ 2025 ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਫਸਲ ਵਿਗਿਆਨ ਸੰਮੇਲਨ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕੀਤੀ?

A New Delhi / ਨਵੀ ਦਿੱਲੀ
B Bengaluru / ਬੰਗਲੁਰੂ
C Hyderabad / ਹੈਦਰਾਬਾਦ
D Pune / ਪੁਣੇ

53 Which country gifted the Statue of Liberty to the United States? / ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਨੇ ਸਟੈਚੂ ਆਫ ਲਿਬਰਟੀ ਨੂੰ ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਜ ਅਮਰੀਕਾ ਨੂੰ ਤੋਹਫੇ ਵਜੋ ਦਿੱਤਾ ਸੀ?

A France / ਫਰਾਂਸ
B Italy / ਇਟਲੀ
C Spain / ਸਪੇਨ
D Germany / ਜਰਮਨੀ

54 The Mughal Emperor who built the Peacock Throne was _____ / ਮੋਰ ਸਿੰਘਾਸਣ ਬਣਾਉਣ ਵਾਲਾ ਮੁਗਲ ਸਮਰਾਟ ਕੌਣ ਸੀ?

A Akbar / ਅਕਬਰ
B Jahangir / ਜਹਾਗੀਰ
C Shah Jahan / ਸ਼ਾਹ ਜਹਾਨ
D. Aurangzeb / ਔਰੰਗਜੇਬ

55 According to the World Bank's 2025 report, India's GDP is projected to grow at approximately _____ / ਵਿਸ਼ਵ ਬੈਂਕ ਦੀ 2025 ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ, ਭਾਰਤ ਦੀ ਜੀਡੀਪੀ ਵਧਣ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਲਗਭਗ _____ ਹੈ।

A 5 5%
B 8 1%
C 6 5%
D 7 5%

56 The Global AI Summit, co-hosted by France and India, was followed by the announcement that India will host which major future summit? / ਫ੍ਰਾਂਸ ਅਤੇ ਭਾਰਤ ਦੁਆਰਾ ਸਹਿ-ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕੀਤੇ ਗਏ ਗਲੋਬਲ ਏਆਈ ਸੰਮੇਲਨ ਤੋ ਬਾਅਦ ਇਹ ਐਲਾਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਕਿ ਭਾਰਤ ਭਵਿੱਖ ਦੇ ਕਿਹੜੇ ਵੱਡੇ ਸੰਮੇਲਨ ਦੀ ਮੇਜ਼ਬਾਨੀ ਕਰੇਗਾ?

A Global AI Summit 2027 / ਗਲੋਬਲ ਏਆਈ ਸੰਮੇਲਨ 2027
B World Governments Summit 2026 / ਵਿਸਵ ਸਰਕਾਰਾ ਸੰਮੇਲਨ 2026
C. Global AI Impact Summit 2026 / ਗਲੋਬਲ ਏਆਈ ਇੰਪੈਕਟ ਸੰਮੇਲਨ 2026
D Space Exploration Summit 2028 / ਪੁਲਾੜ ਖੋਜ ਸੰਮੇਲਨ 2028

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

57 The LIGO India Project, approved in 2023 and progressing in 2025, is being constructed in which Indian state? / LIGO-ਇੰਡੀਆ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਜੋ 2023 ਵਿੱਚ ਮਨਜ਼ੂਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ ਅਤੇ 2025 ਵਿੱਚ ਅੱਗੇ ਵਧ ਰਿਹਾ ਹੈ, ਕਿਸ ਭਾਰਤੀ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ?

A Maharashtra / ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ
B Gujarat / ਗੁਜਰਾਤ
C Tamil Nadu / ਤਮਿਲਨਾਡੂ
D Karnataka / ਕਰਨਾਟਕ

58 Kiran Desai won the Man Booker Prize for the book ____ / ਕਿਰਨ ਦੇਸਾਈ ਨੇ ____ ਕਿਤਾਬ ਲਈ ਮੈਨ ਬੁੱਕਰ ਪੁਰਸਕਾਰ ਜਿੱਤਿਆ।

A Life of Pi / ਲਾਈਫ ਆਫ ਪਾਈ
B The White Tiger / ਦ ਵ੍ਹਾਈਟ ਟਾਈਗਰ
C Last Orders / ਲਾਸਟ ਆਰਡਰਸ
D The Inheritance of Loss / ਦ ਇਨਹੈਰੀਟੈਂਸ ਆਫ ਲੌਸ

59 Who won the Men's singles title at the Italian open in May 2025 for the first time? / ਮਈ 2025 ਵਿੱਚ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਇਟਾਲੀਅਨ ਓਪਨ ਵਿੱਚ ਪੁਰਸ਼ ਸਿੰਗਲਜ਼ ਦਾ ਖ਼ਿਤਾਬ ਕਿਸਨੇ ਜਿੱਤਿਆ?

A Jannik Sinner / ਜੈਨਿਕ ਸਿਨਰ
B Carlos Alcaraz / ਕਾਰਲੋਸ ਅਲਕਾਰਾਜ਼
C Novak Djokovic / ਨੋਵਾਕ ਜੋਕੋਵਿਚ
D Rafael Nadal / ਰਾਫੇਲ ਨਡਾਲ

60 Which is the tallest dam in India? / ਭਾਰਤ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਉੱਚਾ ਡੈਮ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A Bhakhra Nangal Dam / ਭਾਖੜਾ ਨੰਗਲ ਡੈਮ
B Hirakund Dam / ਹੀਰਾਕੁੰਡ ਡੈਮ
C Tehri Dam / ਟਿਹਰੀ ਡੈਮ
D Sardar Sarovar Dam / ਸਰਦਾਰ ਸਰੋਵਰ ਡੈਮ

61 The revolutionary Kartar Singh Sarabha was a prominent member of which movement? / ਕ੍ਰਾਂਤੀਕਾਰੀ ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭਾ ਕਿਸ ਲਹਿਰ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਮੈਂਬਰ ਸਨ?

A Non-Cooperation Movement / ਅਸਹਿਯੋਗ ਲਹਿਰ
B Ghadar Movement / ਗਦਰ ਲਹਿਰ
C Quit India Movement / ਭਾਰਤ ਛੱਡੋ ਲਹਿਰ
D Khilafat Movement / ਖਿਲਾਫ਼ਤ ਲਹਿਰ

62 Master Tara Singh was a prominent leader associated with which major post-independence movement in Punjab? / ਮਾਸਟਰ ਤਾਰਾ ਸਿੰਘ ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਆਜ਼ਾਦੀ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੇ ਕਿਹੜੇ ਵੱਡੇ ਅੰਦੋਲਨ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਇੱਕ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਨੇਤਾ ਸਨ?

A Punjabi Suba Movement / ਪੰਜਾਬੀ ਸੂਬਾ ਲਹਿਰ
B Bhoodan Movement / ਭੂਦਾਨ ਲਹਿਰ
C Chipko Movement / ਚਿਪਕੋ ਲਹਿਰ
D Green Revolution / ਹਰੀ ਕ੍ਰਾਂਤੀ

63 The festival of Hola Mohalla, celebrated a day after Holi, was started by which Sikh Guru? / ਹੋਲੀ ਤੋਂ ਇੱਕ ਦਿਨ ਬਾਅਦ ਮਨਾਏ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਹੋਲਾ ਮੁਹੱਲੇ ਦਾ ਤਿਉਹਾਰ ਕਿਸ ਸਿੱਖ ਗੁਰੂ ਦੁਆਰਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ?

A Guru Arjan Dev Ji / ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ
B Guru Gobind Singh Ji / ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ
C Guru Tegh Bahadur Ji / ਗੁਰੂ ਤੇਗ ਬਹਾਦਰ ਜੀ
D Guru Hargobind Ji / ਗੁਰੂ ਹਰਗੋਬਿੰਦ ਜੀ

64 The modern Punjabi poet Shiv Kumar Batalvi is known for his deep and emotional poetry. Which of his most famous work? / ਆਧੁਨਿਕ ਪੰਜਾਬੀ ਕਵੀ ਸ਼ਿਵ ਕੁਮਾਰ ਬਟਾਲਵੀ ਆਪਣੀ ਡੂੰਘੀ ਅਤੇ ਭਾਵੁਕ ਕਵਿਤਾ ਲਈ ਜਾਣੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਕਿਸ ਤੇ ਮਸ਼ਹੂਰ ਰਚਨਾ ਲਿਖਤੀ ਹੈ?

A Lonaa / ਲੋਨਾ
B Birha Da Sultan / ਬਿਰਹਾ ਦਾ ਸੁਲਤਾਨ
C Main Tenu Phir Milangi / ਮੈਂ ਤੈਨੂੰ ਫਿਰ ਮਿਲਾਂਗੀ
D Ajj Akhan Waris Shah Nu / ਅੱਜ ਆਖਾਂ ਵਾਰਿਸ ਸ਼ਾਹ ਨੂੰ

65 The Akal Takht, meaning "the one of the Timeless One," was established by which Sikh Guru? / ਅਕਾਲ ਤਖ਼ਤ, ਜਿਸਦਾ ਅਰਥ ਹੈ "ਅਕਾਲ ਪੁਰਖ ਦਾ ਤਖਤ", ਕਿਸ ਸਿੱਖ ਗੁਰੂ ਦੁਆਰਾ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ?

A Guru Arjan Dev Ji / ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ
B Guru Hargobind Ji / ਗੁਰੂ ਹਰਗੋਬਿੰਦ ਜੀ
C Guru Tegh Bahadur Ji / ਗੁਰੂ ਤੇਗ ਬਹਾਦਰ ਜੀ
D Guru Gobind Singh Ji / ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ

66 Four persons — P, Q, R, S — live on different floors (1 to 4) / ਚਾਰ ਵਿਅਕਤੀ — P, Q, R, S — ਵੱਖ-ਵੱਖ ਮੰਜ਼ਿਲਾਂ ਤੇ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ (1 ਤੋਂ 4)।

P does not live on the top floor / P ਉੱਪਰਲੀ ਮੰਜ਼ਿਲ ਤੇ ਨਹੀਂ ਰਹਿੰਦਾ।
Q lives one floor below S / Q S ਤੋਂ ਇੱਕ ਮੰਜ਼ਿਲ ਹੇਠਾਂ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ।
P does not live on an even-numbered floor / R ਇੱਕ ਸਮ-ਗਿਣਤੀ ਵਾਲੀ ਮੰਜ਼ਿਲ ਤੇ ਨਹੀਂ ਰਹਿੰਦਾ
Who lives on the 4th floor? / ਚੌਥੀ ਮੰਜ਼ਿਲ ਤੇ ਕੌਣ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ?

A S
B P
C Q
D R

67 Input COLD 52, HEAT 30, WIND 44
ਇਨਪੁਟ COLD 52, HEAT 30, WIND 44
Output COLD 11, HEAT 7, WIND 12
ਆਉਟਪੁੱਟ COLD 11, HEAT 7, WIND 12
What will be the output for input RAYS 62? / ਇਨਪੁਟ RAYS 62 ਲਈ ਆਉਟਪੁੱਟ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ?

A RAYS 14
B RAYS 13
C RAYS 15
D RAYS 12

68 There are 6 members in a family A, B, C, D, E, F / ਇੱਕ ਪਰਿਵਾਰ ਵਿੱਚ 6 ਮੈਂਬਰ ਹਨ A, B, C, D, E, F
A and B are a married couple / A ਅਤੇ B ਇੱਕ ਵਿਆਹੁਤਾ ਜੋੜਾ ਹਨ।
E is the sister of D / E, D ਦੀ ਭੈਣ ਹੈ।
B is the daughter-in-law of F / B, F ਦੀ ਨੂੰਹ ਹੈ।
D is the son of A / D, A ਦਾ ਪੁੱਤਰ ਹੈ।
How is E related to F? / E ਦਾ F ਨਾਲ ਕੀ ਸੰਬੰਧ ਹੈ?

A Daughter / ਧੀ
B Granddaughter / ਪੋਤੀ
C Daughter in law / ਨੂੰਹ
D Sister / ਭੈਣ

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

69 Find the next term / ਅਗਲੀ ਸੰਖਿਆ ਲੱਭੋ
7 10 16 28 52 ?
A 80
B 100
C 88
D 94

70 1234 484 1729 ?
A 361
B 144
C 225
D 169

71 If FAN is written as FUAZNM then DEAD will be written as ___ ? / ਜੇਕਰ FAN ਨੂੰ FUAZNM ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ DEAD ਨੂੰ ____ ਲਿਖਿਆ ਜਾਵੇਗਾ?
A DWEVAZDW
B ZDEVDWWD
C EVDWDWZA
D AZDWEVWD

72 A man walk 3 kms towards East the he turns to South and walks for 4 kms How far is he from starting point? / ਇਕ ਆਦਮੀ ਪੂਰਬ ਵੱਲ 3 ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਤੁਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਦੱਖਣ ਵੱਲ ਮੁੜਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 4 ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਤੁਰਦਾ ਹੈ ਉਹ ਸੁਰੂਆਤੀ ਬਿੰਦੂ ਤੇ ਕਿੰਨੀ ਦੂਰ ਹੈ?
A 2 kms
B 10 kms
C 6 kms
D 5 kms

73 You have 12 visually identical coins—one is counterfeit and heavier than the others. You have balance scale that can be used 3 times only for weighing. Which statement is correct? / ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਦ੍ਰਿਸਟੀਗਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇੱਕੋ ਜਿਹੇ ਸਿੱਕੇ ਹਨ—ਇੱਕ ਨਕਲੀ ਹੈ ਅਤੇ ਦੂਜਿਆ ਨਾਲੋ ਭਾਰੀ ਹੈ। ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਇੱਕ ਬੈਲੇਂਸ ਸਕੇਲ ਜਿਸਨੂੰ ਸਿਰਫ 3 ਵਾਰ ਭਾਰ ਤੋਲਣ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਕਿਹੜਾ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੈ?
A You can always find the counterfeit coin and determine it is heavier / ਤੁਸੀਂ ਹਮੇਸਾ ਨਕਲੀ ਸਿੱਕਾ ਲੱਭ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਇਹ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ ਇਹ ਭਾਰੀ ਹੈ।
B You can find the counterfeit coin but not tell whether it is heavier or lighter / ਤੁਸੀਂ ਨਕਲੀ ਸਿੱਕਾ ਲੱਭ ਸਕਦੇ ਹੋ ਪਰ ਇਹ ਨਹੀ ਦੱਸ ਸਕਦੇ ਕਿ ਇਹ ਭਾਰੀ ਹੈ ਜਾ ਹਲਕਾ।
C You cannot always find the counterfeit coin in 3 weighings / ਤੁਸੀਂ ਹਮੇਸਾ 3 ਤੋਲ ਵਿੱਚ ਨਕਲੀ ਸਿੱਕਾ ਨਹੀ ਲੱਭ ਸਕਦੇ।
D You can only find it if you're told the counterfeit is heavier in advance / ਤੁਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਸਿਰਫ ਤਾ ਲੱਭ ਸਕਦੇ ਹੋ ਜੇਕਰ ਤੁਹਾਨੂੰ ਪਹਿਲਾ ਤੋ ਦੱਸਿਆ ਜਾਵੇ ਕਿ ਨਕਲੀ ਸਿੱਕਾ ਭਾਰੀ ਹੈ।

74 If M means –, R means +, T means – and K means * then what will be the result of the following expression? / ਜੇਕਰ M ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ –, R ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ +, T ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ - ਅਤੇ K ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ * ਤਾ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਗਟਾ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ?
20R16K10M5T8
A 54
B 44
C 43
D 76

75 1 6 14
2 10 ?
3 15 36
A 32
B 34
C 36
D 38

76 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸਬਦ ਸਮੂਹ ਵਿਚੋ ਕਿਹੜੇ ਸਬਦ ਸਮੂਹ ਦੇ ਸਾਰੇ ਸਬਦਾ ਦੇ ਸਬਦ ਜੋੜ ਸਹੀ ਹਨ?
A ਮਾਮਾ, ਵਰਸ, ਹਾਕਿ
B ਸਮਸਾਰ, ਅਹੰਕਾਰ, ਮਾਤਰਾ
C ਦੀਵਾਲੀ, ਬੀਮਾਰੀ, ਸਮਾਜਿਕ
D ਰੋਹਤਕ, ਪੈਸਾ, ਵਸਾਖ

77 ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਸਬਦਾ ਵਿਚੋ ਕਿਸ ਸਬਦ ਦਾ ਸਹੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਇੱਕਵਚਨ ਤੇ ਬਹੁਵਚਨ ਨਾਲ ਸਬਦ ਨਹੀ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ?
A ਮੋਰ
B ਮੇਜ
C ਸਹੁ
D ਦੁਧ

78 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸਬਦਾ ਵਿਚੋ ਕਿਹੜਾ ਸਬਦ ਜੁੱਟ ਵਿਰੋਧਾਰਥਕ ਸਬਦਾ ਦੀ ਮਿਸਾਲ ਪੇਸ ਕਰਦਾ ਹੈ?
A ਉਪਮਾ ਉਪਸਤ
B ਸੰਘਣਾ ਘਣਾ
C ਜਾਤ੍ਰਾ ਰਾਹ
D ਆਲਸੀ-ਉੱਦਮੀ

79 ਵ ਮੋਰਿਆ, ਢੋਲਣਾ ਮਾਹੀਆ, ਬਾਕੇ ਸਪਾਹੀਆ ,ਮੈਡੀਆ ਕਾਹਲੀਆ ਹਾਲੀ ਨਾ ਪਾ ਇਨ੍ਹਾ ਕਾਵਿ ਸਤਰਾ ਵਿਚ ਮੁਹਾਵਰੇਦਾਰ ਵਾਕਸ ਕਿਹੜਾ ਹੈ
A ਬਾਕੇ ਸਪਾਹੀਆ
B ਹਾਲੀ ਨਾ ਪਾ
C ਕਾਹਲੀ ਨਾ ਪਾ
D ਢੋਲਣਾ ਮਾਹੀਆ

80 'ਇਹ ਉਹ ਲੋਕ ਹਨ ਜੋ ਮੁਲਕ ਦੀ ਭੁੱਖ ਮੇਟਦੇ ਹਨ।' ਵਾਕ ਵਿੱਚ 'ਜੋ' ਦੀ ਸ਼ੇਣੀ ਕਿਹੜੀ ਹੈ?
A ਸੰਬੰਧਵਾਚਕ ਪੜਨਾਵ
B ਪੜਨਾਵੀ ਵਿਸੇਸਣ
C ਪੁਰਖਵਾਚਕ ਪੜਨਾਵ
D ਨਿਸਚੇਵਾਚਕ ਪੜਨਾਵ

81 Fill in the blank with the right option
Students have been given _ _____ to the library
A. Excess
B Assess
C Access
D Annex

82 Which sentence is incorrect?
A The injured were taken to the hospital
B There were about three hundred dead
C Poor benefited from the scheme
D A study compared the eating habits of rich and poor in our country

83 Which statement is correct?
A Historic means important or memorable
Historical means related to the past
B Historical means important or memorable
Historic means related to the past
C Historical means important or memorable
Historic also means important or memorable
D Historic means related to the past
Historical also means related to the past

House of Aspirants houseofaspirants.in
Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

84 Choose the incorrect sentence
A Either he or I am to blame
B Neither the teacher nor the students were present
C Either the father or the son are guilty
D Neither the child nor his parents are at home

85 Which one of the words given below has no connection with farming?
A Rick B Plough
C Jargon D Hoe

86 Which component of the CPU is responsible for coordinating the flow of data and instructions? / CPU ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਹਿੱਸਾ ਡੇਟਾ ਅਤੇ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਵਾਹ ਦੇ ਤਾਲਮੇਲ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹੈ?
A Arithmetic Logic Unit (ALU) / ਅੰਕਗਣਿਤ ਤਰਕ ਇਕਾਈ (ALU)
B Register Bank / ਰਜਿਸਟਰ ਬੈਂਕ
C Cache Memory / ਕੈਸ਼ ਮੈਮੋਰੀ
D Control Unit (CU) / ਕੰਟਰੋਲ ਇਕਾਈ (CU)

87 Which layer of the OSI model is responsible for routing packets across networks? / OSI ਮਾਡਲ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਪਰਤ ਨੈੱਟਵਰਕਾਂ ਵਿੱਚ ਪੈਕੇਟਾਂ ਨੂੰ ਰੂਟ ਕਰਨ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹੈ?
A Application Layer / ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਲੇਅਰ B Network Layer / ਨੈੱਟਵਰਕ ਲੇਅਰ
C Transport Layer / ਟ੍ਰਾਂਸਪੋਰਟ ਲੇਅਰ D Data Link Layer / ਡੇਟਾ ਲਿੰਕ ਲੇਅਰ

88 Which Word feature is best suited for quickly replicating a paragraph's formatting (but not its content) onto another paragraph? / MS Word ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਇੱਕ ਪੈਰਾਗ੍ਰਾਫ ਦੀ ਫਾਰਮੈਟਿੰਗ ਨੂੰ ਦੂਜੇ ਪੈਰਾਗ੍ਰਾਫ ਨਾਲ ਲਗਾਉਣ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁਕਵੀ ਹੈ?
A Copy and Paste Special / ਸਪੈਸ਼ਲ ਕਾਪੀ ਅਤੇ ਪੇਸਟ B Auto Format / ਆਟੋਫਾਰਮੈਟ
C Format Painter / ਫਾਰਮੈਟ ਪੇਂਟਰ D Quick Styles / ਤੁਰੰਤ ਸਟਾਈਲ

89 In Excel, which function is used to count numeric entries only in a range? / ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ, ਕਿਹੜਾ ਫੰਕਸ਼ਨ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਰੇਂਜ ਵਿੱਚ ਸੰਖਿਆਤਮਕ ਐਂਟਰੀਆਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
A COUNT B COUNTA
C COUNTBLANK D COUNTIF

90 In PowerPoint, which view is best used to rearrange slides easily? / PowerPoint ਵਿੱਚ, ਸਲਾਈਡਾਂ ਨੂੰ ਆਸਾਨੀ ਨਾਲ ਮੁੜ ਵਿਵਸਥਿਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਵਿਊ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?
A Slide Sorter View / ਸਲਾਈਡ ਸੋਰਟਰ ਵਿਊ B Reading View / ਰੀਡਿੰਗ ਵਿਊ
C Outline View / ਆਉਟਲਾਇਨ ਵਿਊ D Notes Page View / ਨੋਟਸ ਪੇਜ ਵਿਊ

Part C - Subject

91 A survey is conducted with [illegible] least count of 0.1 mm [illegible] ਲੀਸਟ ਕਾਊਂਟ 0.1 ਮਿਲੀਮੀਟਰ ਦੀ ਥੀਓਡੋਲਾਈਟ ਵਰਤ ਕੇ ਸਰਵੇਖਣ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਸਰਵੇਖਣ ਵਿੱਚ ਕੋਣਾਂ ਨੂੰ ਕਿਸ ਸ਼ੁੱਧਤਾ ਤੱਕ ਮਾਪਿਆ ਜਾਵੇਗਾ?
A 0.25 m B [illegible]
C 0.1 m D 1 m

92 Geodetic surveying is different from plane surveying because / ਭੂਗੋਲਿਕ ਸਰਵੇਖਣ ਸਮਤਲ ਸਰਵੇਖਣ ਤੋਂ ਇਸ ਕਰਕੇ ਵੱਖਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
A the curvature of the earth / ਧਰਤੀ ਦੀ ਵਕਰਤਾ
B the true difference of elevations between various points / ਵੱਖ-ਵੱਖ ਬਿੰਦੂਆਂ ਵਿਚਕਾਰ ਉਚਾਈ ਦਾ ਵੱਖਰਾ ਅੰਤਰ
C covering of a very large area / ਬਹੁਤ ਵੱਡੇ ਖੇਤਰ ਦੀ ਕਵਰੇਜ
D undulations of the topography / ਭੂਮੀ ਦੀ ਉਤਾਰ-ਚੜ੍ਹਾਵ ਵਾਲੀ ਰਚਨਾ

93 Surveys which depict the natural features of a country are known as _____ ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਦੀਆਂ ਕੁਦਰਤੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਦਰਸਾਉਣ ਵਾਲੇ ਸਰਵੇ _____ ਜਾਣੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।
A Cadastral Surveys / ਕੈਡਾਸਟ੍ਰਲ ਸਰਵੇ
B Topographical Surveys / ਟੋਪੋਗ੍ਰਾਫਿਕਲ ਸਰਵੇ
C Engineering Surveys / ਇੰਜੀਨੀਅਰਿੰਗ ਸਰਵੇ
D Hydrographic Surveys / ਹਾਈਡਰੋਗ੍ਰਾਫਿਕ ਸਰਵੇ

94 Which of the following methods of offsets involve less measurement on the ground? / ਮੈਦਾਨ ਤੇ ਘੱਟ ਮਾਪਣ ਲਈ ਹੇਠਲੀਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਔਫਸੈੱਟ ਵਿਧੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?
A method of perpendicular offsets / ਲੰਬਕਾਰੀ ਔਫਸੈੱਟ ਦੀ ਵਿਧੀ
B method of oblique offsets / ਤਿਰਛੇ ਔਫਸੈੱਟ ਦੀ ਵਿਧੀ
C method of ties / ਟਾਈਜ਼ ਦੀ ਵਿਧੀ
D method of short offsets / ਛੋਟੇ ਔਫਸੈੱਟ ਦੀ ਵਿਧੀ

95 A 20 m chain was found to be 10 cm. too long after chaining distance of 2000m. It was found to be 18 cm. too long at the end of the day's work after chaining a total distance of 4000 m. What is the true distance if the chain was correct before commencement of the day's work? / 20 ਮੀਟਰ ਦੀ ਚੇਨ 2000 ਮੀਟਰ ਦੀ ਮਾਪ ਤੇ ਬਾਅਦ 10 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਜ਼ਿਆਦਾ ਲੰਮੀ ਪਾਈ ਗਈ। ਦਿਨ ਦੇ ਕੰਮ ਦੇ ਅੰਤ ਤੇ ਕੁੱਲ 4000 ਮੀਟਰ ਮਾਪਣ ਤੇ ਬਾਅਦ ਇਹ 18 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਜ਼ਿਆਦਾ ਲੰਮੀ ਮਿਲੀ। ਜੇ ਦਿਨ ਦੇ ਕੰਮ ਦੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਤੇ ਪਹਿਲਾਂ ਚੇਨ ਸਹੀ ਸੀ, ਤਾਂ ਸਹੀ ਦੂਰੀ ਕਿੰਨੀ ਹੋਵੇਗੀ?
A 3962 m B 4019 m
C 3981 m D 4038 m

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

96 The plan of a survey plotted to a scale of 10 m to 1 cm is reduced in such a way that a line ... 10 cm long now measures 9 cm. The area of the reduced plan is measured as 81 cm². The actual area of the survey is _____ (m²) / ਸਰਵੇ ਦੀ ਇੱਕ ਯੋਜਨਾ, ਜਿਸਨੂੰ 10 ਮੀਟਰ = 1 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਦੇ ਪੈਮਾਨੇ ... ਕੀਤਾ ਸੀ, ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਘਟਾਈ ਗਈ ਹੈ ਕਿ ਮੂਲ ਰੂਪ ਵਿੱਚ 10 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਲੰਬੀ ਰੇਖਾ ਹੁਣ 9 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਮਾਪੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਹੁਣੇ ਪੈਮਾਨੇ ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ 81 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ² ਮਾਪਿਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਸਰਵੇ ਦਾ ਅਸਲ ਖੇਤਰਫਲ _____ (ਮੀ²) ਹੈ।

A 10000 B 6561
C 1000 D 656

97 In quadrantal bearing system, bearing of a Line varies from _____ / ਕੁਆਡ੍ਰੈਂਟਲ ਬੇਅਰਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਵਿੱਚ, ਇੱਕ ਰੇਖਾ ਦੀ ਬੇਅਰਿੰਗ _____ ਬਦਲਦੀ ਹੈ।

A 0° to 360° / 0° ਤੋਂ 360° B 0° to 180° / 0° ਤੋਂ 180°
C 0° to 90° / 0° ਤੋਂ 90° D 0°N to 90°S / 0°N ਤੋਂ 90°S

98 Local Attraction in compass surveying may exist due to _____ / ਕੰਪਾਸ ਸਰਵੇਖਣ ਵਿੱਚ ਥਾਂ ... ਐਟ੍ਰੈਕਸ਼ਨ _____ ਕਰਕੇ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ।

A incorrect levelling of the magnetic needle / ਮੈਗਨੇਟਿਕ ਸੂਈ ਦਾ ਗਲਤ ਸਮਤਲ ਹੋਣ
B loss of magnetism of the needle / ਸੂਈ ਦਾ ਚੁੰਬਕਿਤਾ ਘਟ ਜਾਣ
C friction of the needle at the pivot / ਪਿਵਟ 'ਤੇ ਸੂਈ ਦੀ ਘਰਸਣ
D presence of magnetic substances near the instrument / ਯੰਤਰ ਦੇ ਨੇੜੇ ਚੁੰਬਕੀ ਪਦਾਰਥਾ ਦੀ ਮੌਜੂਦ...

99 The magnetic bearing of a line AB was N 59°30' W in the year 1967, when the declination was 4°10' E. If the present declination is 3° W, the whole circle bearing of the line is _____ / ਰੇਖਾ AB ... ਮੈਗਨੇਟਿਕ ਬੇਅਰਿੰਗ ਸਾਲ 1967 ਵਿੱਚ N 59°30' W ਸੀ, ਜਦੋਂ ਗਿਰਾਵਟ 4°10' E ਸੀ। ਜੇ ਮੌਜੂਦਾ ਗਿਰਾਵਟ 3° W ਹੈ, ਤਾਂ ਰੇਖਾ ਦੀ ਸਾਰੇ ਚੱਕਰ ਬੇਅਰਿੰਗ ਕੀ ਹੋਵੇਗੀ?

A 299°20' B 307°40'
C 293°20' D 301°40'

100 Method of repetition can be used in measurement of _____ / ਰਿਪੀਟੀਸ਼ਨ ਵਿਧੀ ਨੂੰ ਕਿਸ ਦੇ ਮਾਪ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ?

A Vertical angle / ਲੰਬਕੋਣ B Horizontal angle / ਸਮਤਲ ਕੋਣ
C Levelling / ਲੈਵਲਿੰਗ D Distance measurement / ਦੂਰੀ ਮਾਪਣ

101 The resection by two point problem as compared to three point problem _____ / ਦੋ ਬਿੰਦੂ ਰੀਸੈਕਸ਼ਨ, ਤਿੰਨ ਬਿੰਦੂ ਰੀਸੈਕਸ਼ਨ ਨਾਲ ਤੁਲਨਾ ਕਰਨ 'ਤੇ _____।

A gives more accurate problem / ਹੋਰ ਸਹੀ ਨਤੀਜੇ ਦਿੰਦਾ ਹੈ
B takes less time / ਘੱਟ ਸਮਾ ਲੈਂਦਾ ਹੈ
C requires more labour / ਵੱਧ ਮਿਹਨਤ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
D requires less labour / ਘੱਟ ਮਜਦੂਰੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ

102 The process of determining the location of the instrument station by drawing resectors from the ... locations of the known stations is called _____ / ਜਾਣੇ-ਪਹਿਚਾਣੇ ਸਟੇਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਸਥਾਨਾਂ ਤੋਂ ਰੀਸੈਕਟਰ ਖਿੱਚ ਕੇ ਯੰਤਰ ਸਟੇਸ਼ਨ ਦਾ ਸਥਾਨ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ _____ ਕਹਾਉਂਦੀ ਹੈ

A Radiation / ਰੇਡੀਏਸ਼ਨ B Intersection / ਇੰਟਰਸੈਕਸ਼ਨ
C resection / ਰੀਸੈਕਸ਼ਨ D traversing / ਟ੍ਰੈਵਰਸਿੰਗ

103 The staff reading taken on a workshop floor using level is 0.645 m. The inverted staff reading taken to the bottom of a beam is 2.960 m. The reduced level of the floor is 40.500 m. What will be the reduced level (expressed in m) of the bottom of the beam? / ਵਰਕਸ਼ਾਪ ਦੇ ਫਰਸ਼ ਤੇ ਲੈਵਲ ਵਰਤ ਕੇ ਲਈ ਸਟਾਫ ਰੀਡਿੰਗ 0.645 m ਹੈ। ਬੀਮ ਦੇ ਹੇਠਲੇ ਪਾਸੇ ਲਈ ਉਲਟੀ (inverted) ਸਟਾਫ ਰੀਡਿੰਗ 2.960 m ਹੈ। ਫਰਸ਼ ਦਾ ਰਿਡਿਊਸਡ ਲੈਵਲ 40.500 m ਹੈ। ਬੀਮ ਦੇ ਹੇਠਲੇ ਪਾਸੇ ਦਾ ਰਿਡਿਊਸਡ ਲੈਵਲ (ਮੀਟਰ ਵਿੱਚ) ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ?

A 44.105 B 43.460
C 42.315 D 41.145

104 If the magnetic bearing of the sun at a place at noon in southern hemisphere is 167°, the magnetic declination at that place is _____ / ਜੇ ਦੱਖਣੀ ਗੋਲਾਰਧ ਵਿਚ ਕਿਸੇ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਦੁਪਹਿਰ ਨੂੰ ਸੂਰਜ ਦੀ ਮੈਗਨੇਟਿਕ ਬੇਅਰਿੰਗ 167° ਹੋਵੇ, ਤਾ ਉਸ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਮੈਗਨੇਟਿਕ ਡਿਕਲੀਨੇਸ਼ਨ ਕੀ ਹੋਵੇਗੀ?

A 77° N B 23° S
C 13° E D 13° W

105 The sensitivity of a bubble tube can be increased by _____ / ਬਬਲ ਟਿਊਬ ਦੀ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲਤਾ _____ ਵਧਾਈ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ।

A increasing the diameter of the tube / ਟਿਊਬ ਦਾ ਵਿਆਸ ਵਧਾ ਕੇ
B decreasing the length of bubble / ਬਬਲ ਦੀ ਲੰਬਾਈ ਘਟਾ ਕੇ
C increasing the viscosity of liquid / ਤਰਲ ਦੀ ਸਨਹਿੰਤਾ ਵਧਾ ਕੇ
D decreasing the radius of curvature of tube / ਟਿਊਬ ਦੇ ਕਰਵੇਚਰ ਦੇ ਅਰਧ ਵਿਆਸ ਨੂੰ ਘਟਾ ਕੇ

106 The difference between a level line and a horizontal line is that _____ / ਲੇਵਲ ਲਾਈਨ ਅਤੇ ਹੋਰਿਜ਼ੋਟਲ ਲਾਈਨ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਇਹ ਹੈ ਕਿ _____।

A level line is curved line while horizontal line is a straight line / ਲੈਵਲ ਲਾਈਨ ਵੱਕਰੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਦਕਿ ਹੋਰਿਜ਼ੋਟਲ ਲਾਈਨ ਸਿੱਧੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
B level line is normal to plumb line while horizontal line may not be normal to plumb line at the tangent point to level line / ਲੈਵਲ ਲਾਈਨ ਪਲੰਬ ਲਾਈਨ ਨਾਲ ਲੰਬਕ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਦਕਿ ਹੋਰਿਜ਼ੋਟਲ ਲਾਈਨ ਲੈਵਲ ਲਾਈਨ ਦੇ ਟੈਂਜੇਟ ਬਿੰਦੂ 'ਤੇ ਲਾਜਮੀ ਨਹੀ ਕਿ ਪਲੰਬ ਲਾਈਨ ਨਾਲ ਲੰਬਕ ਹੋਵੇ
C horizontal line is normal to plumb line while level line may not be normal to the plumb line / ਹੋਰਿਜ਼ੋਟਲ ਲਾਈਨ ਪਲੰਬ ਲਾਈਨ ਨਾਲ ਲੰਬਕ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਦਕਿ ਲੈਵਲ ਲਾਈਨ ਲਾਜਮੀ ਨਹੀ ਕਿ ਪਲੰਬ ਲਾਈਨ ਨਾਲ ਲੰਬਕ ਹੋਵੇ
D Both are same / ਦੋਵੇ ਇੱਕੋ ਹੀ ਹਨ

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

107 Which of the following errors can be neutralised by setting the level midway between the two staff stations? / ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਗਲਤੀ ਨੂੰ ਦੋ ਸਟੇਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਯੰਤਰ ਨੂੰ ਬਿਲਕੁਲ ਵਿਚਕਾਰ ਰੱਖ ਕੇ [illegible] ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ?

A error due to curvature only / ਕੇਵਲ ਕਰਵੇਚਰ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਗਲਤੀ

B error due to refraction only / ਕੇਵਲ ਰਿਫ੍ਰੈਕਸ਼ਨ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਗਲਤੀ

C ✓ error due to both curvature and refraction / ਕਰਵੇਚਰ ਅਤੇ ਰਿਫ੍ਰੈਕਸ਼ਨ ਦੋਵੇ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਗਲਤੀ

D instrumental error ਸਾਜ-ਸੰਭਾਲ ਦੀ ਗਲਤੀ

108 When consecutive contour lines run close together, it indicates a _____ / ਜਦੋ ਲਗਾਤਾਰ ਕਨਟੂ-ਲਾਈਨਾ ਇਕ-ਦੂਸਰੇ ਦੇ ਬਹੁਤ ਨੇੜੇ ਹੁੰਦੀਆ ਹਨ, ਇਹ _____ ਦਰਸਾਉਦਾ ਹੈ।

A ✓ steep slope / ਖੜਾ ਢਲਾਣ

B flatter slope / ਸਮਤਲ ਢਲਾਣ

C vertical slope / ਲੰਬਵਰਤੀ ਢਲਾਣ

D horizontal slope / ਆੜੀਗਾ ਢਲਾਣ

109 In direct method of contouring, the process of locating or identifying points lying on a contour is called / ਡਾਇਰੈਕਟ ਮੈਥਡ ਨਾਲ ਕਨਟੂਰਿੰਗ ਕਰਦੇ ਸਮੇ, ਕਨਟੂਰ 'ਤੇ ਪੈਦੇ ਬਿੰਦੂਆ ਨੂੰ ਲੱਭਣ ਜਾ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਕਿਹੜੀ ਕਹਾਦੀ ਹੈ?

A ranging / ਰੇਜਿੰਗ

B centring / ਸੈਂਟਰਿੰਗ

C horizontal control / ਹੋਰਿਜਾਟਲ ਕੰਟਰੋਲ

D vertical control / ਵਰਟਿਕਲ ਕੰਟਰੋਲ

110 Select the correct statement / ਸਹੀ ਕਥਨ ਚੁਣੋ

A ✓ Contour interval on any map is kept constant / ਕਿਸੇ ਵੀ ਨਕਸੇ 'ਤੇ ਕਨਟੂਰ ਇੰਟਰਵਲ ਸਥਿਰ ਰੱਖਿਆ ਜਾਦਾ ਹੈ

B Direct method of contouring is cheaper than indirect method / ਡਾਇਰੈਕਟ ਕਨਟੂਰਿੰਗ ਤਰੀਕਾ ਇੰਨਡਾਇਰੈਕਟ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲੋ ਸਸਤਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ

C Intervisibility of points on a contour map cannot be ascertained / ਕੰਨਟੂਰ ਨਕਸੇ 'ਤੇ ਬਿੰਦੂਆ ਦੀ ਆਪਸੀ ਦ੍ਰਿਸਟਤਾ ਪਤਾ ਨਹੀ ਲਗਾਈ ਜਾ ਸਕਦੀ

D Slope of a hill cannot be determined with the help of contours / ਕਨਟੂਰਾ ਦੀ ਮਦਦ ਨਾਲ ਟਿੱਲੇ ਦੀ ਢਲਾਣ ਨਿਦਧਾਰਤ ਨਹੀ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ

111 With notations carrying their usual meanings, the cross-sectional area of an embankment is given by _____ / ਨਿਸਾਨਿਆ ਦੇ ਆਮ ਅਰਥਾ ਅਨੁਸਾਰ, ਐਬੈਕਮੈਂਟ ਦਾ ਕਰਾਸ-ਸੈਕਸਨਲ ਏਰੀਆ _____ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

A (b + 2sh) h

B. (b + sh) h

C (b + sh) h^2

D (b + 2sh) h^2

112 The tangential method of [illegible] / [illegible]

A slower than stadia tacheometry / ਸਟੈਡੀਆ ਟੈਕਅ ਮਿਤੀ ਨਾਲੋ ਹੌਲੀ

B faster than stadia tacheometry / ਸਟੈਡੀਆ ਟੈਕਅ ਮਿਤੀ ਨਾਲੋ ਤੇਜ਼

C preferred as involves less computations to get reduced [illegible] ਕਿਤਾਬ ਨਾਲ ਰਿਡਿਊਸਡ ਡਿਸਟੈਂਸ ਲਿਆ ਜਾਦਾ ਹੈ

D ✓ preferred as chances of operational error are less compared to stadia tacheometry ਕਿਉਕਿ ਸਟੇਡੀਆ ਟੈਕਅ ਮਿਤੀ ਨਾਲੋ ਇਹਨੇਸ਼ਨ ਦੀ ਗਲਤੀ ਦੀ ਸੰਭਾਵਨਾ ਘੱਟ ਹੁੰਦੀ ਹੈ

113 Tilt of the staff in tacheometric survey increases the intercept if it is _____ / ਟੈਕੋਮੈਟ੍ਰਿਕ ਸਰਵੇ ਵਿੱਚ ਸਟਾਫ ਦਾ ਝੁਕਾਅ ਇੰਟਰਸੈਪਟ ਨੂੰ ਵਧਾ ਦਦਾ ਹੈ ਜੇ ਸਟਾਫ _____

A away from the telescope pointing up the hill / ਟੈਲੀਸਕੋਪ ਤੋ ਦੂਰ ਹੋਵੇ ਅਤੇ ਟਿੱਲੇ ਵਲ ਉੱਪਰ ਦੀ ਦਿਸਾ ਵਿੱਚ ਹੋਵੇ

B ✓ towards the telescope pointing up the hill / ਟੈਲੀਸਕੋਪ ਵਲ ਹੋਵੇ ਅਤੇ ਟਿੱਲੇ ਵਲ ਉੱਪਰ ਦੀ ਦਿਸਾ ਵਿੱਚ ਹੋਵੇ

C away from the telescope pointing down the hill / ਟੈਲੀਸਕੋਪ ਤੋ ਦੂਰ ਹੋਵੇ ਅਤੇ ਟਿੱਲੇ ਤੋ ਹੇਠਾ ਦੀ ਦਿਸਾ ਵਿੱਚ ਹੋਵੇ

D towards the telescope pointing down the hill / ਟੈਲੀਸਕੋਪ ਵੱਲ ਹੋਵੇ ਅਤੇ ਟਿੱਲੇ ਤੋ ਹੇਠਾ ਦੀ ਦਿਸਾ ਵਿੱਚ ਹੋਵੇ

114 Anallatic lens provided in a tachometer is _____ / ਟੈਕੋਮੀਟਰ ਵਿੱਚ ਲਗਾਈ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਐਨੈਲੈਟਿਕ ਲੈਂਸ _____ ਹੈ।

A concave lens / ਅਵਤਲ ਲੈਂਸ

B convex lens / ਉਤਲ ਲੈਂਸ

C plano-convex lens / ਪਲੇਨੋ ਕਨਵੈਕਸ ਲੈਂਸ

D plano lens / ਪਲੇਨ ਲੈਂਸ

115 Subtense bar is an instrument used for _____ / ਸਬਟੈਂਸ ਬਾਰ ਇਕ ਯੰਤਰ ਹੈ ਜੋ _____ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਦਾ ਹੈ।

A levelling / ਲੈਵਲਿੰਗ

B measurement of horizontal distances in plane areas / ਸਮਤਲ ਖੇਤਰਾ ਵਿੱਚ ਹੋਰਿਜਾਟਲ ਦੂਰੀਆ ਮਾਪਣ

C measurement of horizontal distances in undulated areas / ਉਤਾਰ-ਚੜ੍ਹਾਅ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾ ਵਿੱਚ ਹੋਰਿਜਾਟਲ ਦੂਰੀਆ ਮਾਪਣ

D ✓ measurement of angles / ਕੋਣ ਮਾਪਣ

116 Horizontal distances obtained by tacheometric observations _____ / ਟੈਕੋਮੀਟ੍ਰਿਕ ਅਬਜਰਵੇਸਨਾ ਨਾਲ ਮਿਲਣ ਵਾਲੀਆ ਹੋਰਿਜਾਟਲ ਦੂਰੀਆ ਲਈ _____

A require slope correction / ਢਲਾਣ ਸਧਾਰਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ

B require tension correction / ਟੈਸਨ ਸਧਾਰਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ

C require slope and tension correction / ਢਲਾਣ ਅਤੇ ਟੈਸਨ ਦੋਵੇ ਸਧਾਰਿਆ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ

D do not require slope and tension correction / ਢਲਾਣ ਅਤੇ ਟੈਸਨ ਸਧਾਰਣ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀ ਹੁੰਦੀ

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

117 The process of determining the plotted position of the station occupied by the plane table by means of sights taken towards points of known locations is called _____ / ਜਾਣੇ-ਪਛਾਣੇ ਬਿੰਦੂ ਵਿਚਾਲੇ ਸੁਰਾਖ ਦੇ ਪਲੇਨ ਟੇਬਲ ਤੇ ਕਬਜ਼ੇ ਵਾਲੇ ਸਟੇਸਨ ਦੀ ਪਲਾਟ ਕੀਤੀ ਸਥਿਤੀ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨੂੰ _____ ਕਹਿੰਦੇ ਹੈ।

A orientation / ਔਰੀਏਂਟੇਸਨ
B bisection / ਬਾਈਸੈਕਸਨ
C resection / ਰੀਸੈਕਸਨ
D intersection / ਇੰਟਰਸੈਕਸਨ

118 A summit curve is formed at the intersection of a 3% upgrade and a 5% downgrade. What is the length of the summit curve in order to provide a stopping sight distance of 128 m? / 3% ਚੜ੍ਹਾਈ ਅਤੇ 5% ਢਲਾਨ ਦੇ ਮਿਲਾਪ ਤੇ ਇਕ ਸਮਿਟ ਕਰਵ ਬਣਦਾ ਹੈ। ਸਟਾਪਿੰਗ ਸਾਈਟ ਡਿਸਟੈਂਸ 128 ਮੀਟਰ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਸਮਿਟ ਕਰਵ ਦੀ ਲੰਬਾਈ ਕਿੰਨੀ ਹੋਵੇਗੀ?

A 271 m
B 298 m
C 322 m
D 340 m

119 Perpendicular offset from the junction of transition curve and circular curve to the tangent is equal to _____ / ਟਰਾਜਿਸਨ ਕਰਵ ਅਤੇ ਸਰਕੂਲਰ ਕਰਵ ਦੇ ਜੰਕਸਨ ਤੇ ਟੈਨਜੈਂਟ ਵੱਲ ਲਿਆ ਗਿਆ ਲੰਬ _____ ਬਰਾਬਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

A shift / ਸ਼ਿਫਟ
B two times the shift / ਸ਼ਿਫਟ ਦੇ ਦੋਗੁਣੇ
C three times the shift / ਸ਼ਿਫਟ ਦੇ ਤਿਗੁਣੇ
D four times the shift / ਸ਼ਿਫਟ ਦੇ ਚੌਗੁਣੇ

120 A curve tangential to four straight lines and consisting of arcs of different radii is known as _____ / ਚਾਰ ਸਿੱਧੀਆ ਰੇਖਾਵਾ ਨੂੰ ਟੈਨਜੈਂਟ ਹੋ ਕੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਰੇਡੀਅਸ ਵਾਲੀਆ ਕਈ ਆਰਕਾ ਤੋਂ ਬਣਿਆ ਕਰਵ _____ ਕਹਾਦਾ ਹੈ।

A one centred compound curve / ਇੱਕ-ਕੇਦਰੀ ਕੰਪਾਊਡ ਕਰਵ
B two centred compound curve / ਦੋ-ਕੇਦਰੀ ਕੰਪਾਊਡ ਕਰਵ
C three centred compound curve / ਤਿੰਨ-ਕੇਦਰੀ ਕੰਪਾਊਡ ਕਰਵ
D four centred compound curve / ਚਾਰ-ਕੇਦਰੀ ਕੰਪਾਊਡ ਕਰਵ

121 In reverse curve, the super-elevation provided at the point of reverse curvature is _____ / ਰਿਵਰਸ ਕਰਵ ਹੋਵੇ, ਤਾ ਰਿਵਰਸ ਕਰਵੇਚਰ ਵਾਲੇ ਬਿੰਦੂ 'ਤੇ ਦਿੱਤੀ ਜਾਣ ਵਾਲੀ ਸੁਪਰਏਲੀਵੇਸਨ _____ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

A Zero / ਸਿਫਰ
B minimum / ਘੱਟ ਤੋ ਘੱਟ
C maximum / ਵੱਧ ਤੋ ਵਧ
D dependent on elements of reverse curve / ਰਿਵਰਸ ਕਰਵ ਦੇ ਤੱਤਾ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ

122 The three point problem in plane tabling is frequently encountered in surveying practice. Here the plane table is set over the point P and sights are taken to three well defined points A, B and C which are visible from P. These points are then used to plot the position of P on the sheet. The problem was first investigated by the German geographer Pothenot in 1692 and is sometimes known as Pothenot's problem. / ਪਲੇਨ ਟੇਬਲਿੰਗ ਵਿਚ ਤਿੰਨ ਬਿੰਦੂ ਸਮੱਸਿਆ ਸਰਵੇਖਣ ਅਭਿਆਸ ਵਿਚ ਅਕਸਰ ਆਉਂਦੀ ਹੈ। ਇੱਥੇ ਪਲੇਨ ਟੇਬਲ ਨੂੰ P ਤੇ ਸੈਟ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤਿੰਨ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਬਿੰਦੂਆਂ A, B ਅਤੇ C ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਅਤੇ ਜਿਨ੍ਹਾਂ P ਤੋਂ AP, BP ਅਤੇ CP ਦੇਖਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਤੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀ ਲਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ P ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਪਲਾਟ ਕੀਤੀ ਜਾਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਸਮੱਸਿਆ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਜਰਮਨ ਭੂਗੋਲਵੇਤਾ ਪੋਥੇਨੋਟ ਦੁਆਰਾ 1692 ਵਿੱਚ ਜਾਂਚੀ ਗਈ ਸੀ ਅਤੇ ਕਈ ਵਾਰ ਇਸ ਨੂੰ ਪੋਥੇਨੋਟ ਦੀ ਸਮੱਸਿਆ ਵਜੋਂ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

A B and P are on the opposite side of the line AC / B ਅਤੇ P, AC ਰੇਖਾ ਦੇ ਪਾਰ ਦੇ ਪਾਸਿਆਂ ਤੇ ਹੋਣ
B both B and P are on the same side of the line AC / B ਅਤੇ P ਦੋਵੇਂ AC ਰੇਖਾ ਦੇ ਇਕੋ ਪਾਸੇ ਹੋਣ
C P is within the triangle ABC / P, ਤਿਕੋਣ ABC ਦੇ ਅੰਦਰ ਹੋਵੇ
D P is very close to the extension of one of the edges of the triangle ABC / P, ਤਿਕੋਣ ABC ਦੇ ਕਿਸੇ ਇਕ ਕਿਨਾਰੇ ਦੀ ਇਕਸਟੇਂਸਨ ਦੇ ਬਹੁਤ ਨੇੜੇ ਹੋਵੇ

123 Which of the following sights will be applicable for a change point? / ਚੇਂਜ ਪੁਆਇੰਟ ਲਈ ਹੇਠਾ ਦਿੱਤਿਆ ਵਿੱਚੋ ਕਿਹੜੀਆ ਸਾਈਟਸ ਲਾਗੂ ਹੁੰਦੀਆ ਹਨ?

A Backsight / ਬੈਕਸਾਈਟ
B intermediate and foresight / ਇੰਟਰਮੀਡੀਏਟ ਅਤੇ ਫੋਰਸਾਈਟ
C foresight / ਫੋਰਸਾਈਟ
D Backsight and foresight / ਬੈਕਸਾਈਟ ਅਤੇ ਫੋਰਸਾਈਟ

124 The difference in elevation of the points between a vertical and a tangent is _____ / ਲੰਬ ਅਤੇ ਸਪਰਸ ਰੇਖਾ (ਟੈਜੇਟ) ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਬਿੰਦੂਆਂ ਦੇ ਉਚਾਈ ਅੰਤਰ ਦਾ ਸੰਬੰਧ _____ ।

A directly proportional to its horizontal distance from the point of tangency / ਸਪਰਸ ਦਾ ਬਿੰਦੂ ਤੇ ਇਸਦੀ ਖਿਤਿਜੀ ਦੂਰੀ ਦੇ ਸਿੱਧੇ ਅਨੁਪਾਤ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ
B inversely proportional to its horizontal distance from the point of tangency / ਸਪਰਸ ਦਾ ਬਿੰਦੂ ਤੇ ਇਸਦੀ ਖਿਤਿਜੀ ਦੂਰੀ ਦੇ ਉਲਟ ਅਨੁਪਾਤ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ
C directly proportional to square of its horizontal distance from the point of tangency / ਸਪਰਸ ਦਾ ਬਿੰਦੂ ਤੇ ਇਸਦੀ ਖਿਤਿਜੀ ਦੂਰੀ ਦੇ ਵਰਗ ਦੇ ਸਿੱਧੇ ਅਨੁਪਾਤ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ
D inversely proportional to square of its horizontal distance from the point of tangency / ਸਪਰਸ ਦਾ ਬਿੰਦੂ ਤੇ ਇਸਦੀ ਖਿਤਿਜੀ ਦੂਰੀ ਦੇ ਵਰਗ ਦੇ ਉਲਟ ਅਨੁਪਾਤ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ

125 Tellurimeter is an instrument used for _____ / ਟੇਲਿਊਰੋਮੀਟਰ ਇਕ ਯੰਤਰ ਹੈ ਜੋ _____ ਵਰਤਿਆ ਜਾਦਾ ਹੈ।

A GPS / ਜੀ ਪੀ ਐਸ ਲਈ
B EMR / ਈ ਐਮ ਆਰ ਲਈ
C GTS / ਜੀ ਟੀ ਐਸ ਲਈ
D EDM / ਈ ਡੀ ਐਮ ਲਈ

House of Aspirants
houseofaspirants.in
Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

126 Modern EDM instruments work on the principle of measuring _____ / ਆਧੁਨਿਕ EDM ਯੰਤਰ ਇਸ ਸਿਧਾਂਤ ਤੇ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਉਹ _____ ਮਾਪਦੇ ਹਨ।

A the accelerated energy generated by EM waves / EM ਤਰੰਗਾਂ ਦੁਆਰਾ ਉਤਪੰਨ ਕੀਤੀ ਪਰਾਵਰਤਿਤ ਊਰਜਾ
B total time taken by EM waves in travelling the distance / EM ਤਰੰਗਾਂ ਦੁਆਰਾ ਦੂਰੀ ਤੈਅ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਲਗਾਇਆ ਕੁੱਲ ਸਮਾਂ
C the change in frequency of EM waves / EM ਤਰੰਗਾਂ ਦੀ ਫ੍ਰਿਕਵੈਂਸੀ ਵਿਚ ਤਬਦੀਲੀ
D the phase difference between the transmitted and the reflected EM waves / ਭੇਜੀਆਂ ਗਈਆਂ ਅਤੇ ਵਾਪਸ ਪਰਾਵਰਤਿਤ EM ਤਰੰਗਾਂ ਦੇ ਫੇਜ਼ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ

127 A light house of 120 m height is just visible above the horizon from a ship. The correct distance (in _____) between the ship and the light house considering combined correction for curvature and refraction is _____ / ਇੱਕ 120 ਮੀਟਰ ਉੱਚਾ ਲਾਈਟ ਹਾਊਸ ਜਹਾਜ਼ ਤੋਂ ਬਿਲਕੁਲ ਦਿੱਖ ਰੇਖਾ (ਹੋਰਾਈਜਨ) ਦੇ ਉੱਪਰ ਨਜ਼ਰ ਆਉਂਦਾ ਹੈ। ਵਕ੍ਰਤਾ ਅਤੇ ਰੇਫ੍ਰੈਕਸ਼ਨ ਦੀ ਮਿਲੀ ਜੁਲੀ ਸਹੀ ਕਰਨ ਤੇ ਬਾਅਦ ਜਹਾਜ਼ ਅਤੇ ਲਾਈਟ ਹਾਊਸ ਵਿਚਕਾਰ ਸਹੀ ਦੂਰੀ _____ (ਮੀਟਰਾਂ ਵਿਚ) ਹੈ।

A 39 098
B 42 226
C 39098
D 42226

128 The Echo-sounder is used for depths of rivers in excess of _____ / ਐਕੋ ਸਾਊਂਡਰ ਦਰਿਆਵਾਂ ਦੀ ਉਹਨਾਂ ਗਹਿਰਾਈਆਂ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜੋ _____ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੋਣ।

A 10 m
B 20 m
C 30 m
D 40 m

129 When we use current meter method for measuring the velocity of flow, the current meter is lowered to a depth of _____ / ਜਦੋਂ ਅਸੀਂ ਪ੍ਰਵਾਹ ਦੀ ਗਤੀ ਮਾਪਣ ਲਈ ਕਰੰਟ ਮੀਟਰ ਵਿਧੀ ਵਰਤਦੇ ਹਾਂ, ਤਾ ਕਰੰਟ ਮੀਟਰ ਨੂੰ _____ ਗਹਿਰਾਈ ਤੱਕ ਹੇਠਾ ਕੀਤਾ ਜਾਦਾ ਹੈ।

A 0 5 D
B 0 6 D
C 0 7 D
D 0 1 D

130 Size of a theodolite is specified by _____ / ਥਿਓਡੋਲਾਈਟ ਦਾ ਆਕਾਰ ਕਿਸ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਨਿਰਧਾਰਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?

A the length of a telescope / ਟੈਲੀਸਕੋਪ ਦੀ ਲਬਾਈ
B the diameter of a vertical circle / ਵਰਟੀਕਲ ਸਰਕਲ ਦੇ ਵੈਆਸ
C the diameter of a lower plate / ਲੋਅਰ ਪਲੇਟ ਦੇ ਵੈਆਸ
D the diameter of a upper plate / ਅੱਪਰ ਪਲੇਟ ਦੇ ਵੈਆਸ

131 Which of the following methods estimates best the area of the irregular and curved boundary? / ਹੇਠਾ ਦਿੱਤੀਆ ਵਿਚੋ ਕਿਹੜੀ ਵਿਧੀ ਬੇਤਰਤੀਬ ਅਤੇ ਵਕਰੀ ਸਰਹੱਦ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਫਲ ਦਾ ਸਭ ਤੇ ਵਧੀਆ ਅੰਦਾਜ਼ਾ ਲਗਾਉਦੀ ਹੈ?

A Trapezoidal method / ਟ੍ਰੈਪਿਜੋਇਡਲ ਵਿਧੀ
B Simpson's method / ਸਿਮਪਸਨ ਵਿਧੀ
C average ordinate method / ਐਵਰੇਜ ਆਰਡੀਨੇਟ ਵਿਧੀ
D Mid ordinate method / ਮਿਡ ਆਰਡੀਨੇਟ ਵਿਧੀ

132 Which one of the following is measured by the area between the balancing line and the mass haul curve? / ਬੈਲੈਂਸਿੰਗ ਲਾਈਨ ਅਤੇ ਮਾਸ ਹਾਲ ਕਰਵ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਵਾਲਾ ਖੇਤਰ ਕਿਸਨ ਦਿਤੇ ਹਿਸਦੀ ਮਾਤਰਾ ਦਰਸਾਉਦਾ ਹੈ?

A Haul between the balancing points / ਬੈਲੈਂਸਿੰਗ ਬਿੰਦੂਆ ਵਿਚਲਾ ਹਾਲ
B Earth work accumulated upto that point / ਉਸ ਬਿੰਦੂ ਤੱਕ ਇਕੱਠਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਧਰਤੀ ਕੰਮ
C Excess of excavation / ਖੁਦਾਈ ਦੀ ਵਾਧੂ ਮਾਤਰਾ
D Excess of filling / ਭਿਰਨੇ ਭਰਨ ਦੀ ਵਾਧੂ ਮਾਤਰਾ

133 Which of the following statements is not correct / ਹੇਠਾ ਦਿੱਤੀਆ ਵਿੱਚੋ ਕਿਹੜਾ ਬਿਆਨ ਗਲਤ ਹੈ?

A change point is an instrumental shifting of level / ਚੇਜ਼ ਪੋਇੰਟ ਉਹ ਬਿੰਦੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਲੈਵਲ ਬਦਲਣ ਨੂੰ ਦਰਸਾਦਾ ਹੈ
B for levelling work both centring and levelling of a dumpy level are prerequisite / ਲੈਵਲਿੰਗ ਕੰਮ ਲਈ ਡੰਪੀ ਲੈਵਲ ਦੀ ਸੈਂਟਰਿੰਗ ਅਤੇ ਲੈਵਲਿੰਗ ਦੋਵੇ ਲਾਜਮੀ ਹਨ
C bench mark is a point whose R L is always known / ਬੈਚ ਮਾਰਕ ਉਹ ਬਿੰਦੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਦੀ R L ਹਮੇਸ਼ਾ ਪਤਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
D intercept increases in tachometry if staff is moved away from station / ਜੇ ਸਟਾਫ ਨੂੰ ਸਟੇਸਨ ਤੇ ਦੂਰ ਕੀਤਾ ਜਾਏ ਤਾ ਟੈਕੋਮੀਟਰੀ ਵਿੱਚ ਇੰਟਰਸੈਪਟ ਵੱਧ ਜਾਦਾ ਹੈ

134 The maximum value of centrifugal ratio on roads and railways respectively are taken as _____ / ਸੜਕਾ ਅਤੇ ਰੇਲਵੇ ਲਈ ਕ੍ਰਮਵਾਰ ਕੇਦ੍ਰਗੂ ਅਨੁਪਾਤ ਦਾ ਵੱਧ ਤੋ ਵੱਧ ਮੁੱਲ _____ ਲਿਆ ਜਾਦਾ ਹੈ।

A 1/4 and 1/6
B 1/6 and 1/8
C 1/4 and 1/8
D 1/8 and 1/4

135 One of the uses of a total station is _____ / ਟੋਟਲ ਸਟੇਸਨ ਦੇ ਵਰਤੇ ਵਿੱਚੋ ਇੱਕ _____ ਹੈ।

A only for measuring horizontal angles / ਕੇਵਲ ਆਡ੍ਰੇ ਕੋਣ ਮਾਪਣ ਲਈ
B for establishment of control points and collection of field data / ਕੰਟਰੋਲ ਬਿੰਦੂ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਫੀਲਡ ਡਾਟਾ ਇਕੱਠਾ ਕਰਨ ਲਈ
C only for levelling operations / ਕੇਵਲ ਲੈਵਲਿੰਗ ਕੰਮਾ ਲਈ
D for measuring wind speeds / ਹਵਾ ਦੀ ਗਤੀ ਮਾਪਣ ਲਈ

136 Which of the following best describes the objective of cadastral surveying? / ਹੇਠਾ ਦਿੱਤੀਆ ਵਿੱਚੋ ਕਿਹੜਾ ਕੈਡੇਸਟ੍ਰਲ ਸਰਵੇਇੰਗ ਦੇ ਉਦੇਸ ਨੂੰ ਸਭ ਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾ ਦਰਸਾਉਦਾ ਹੈ?

A To measure only elevations of mountain peaks / ਸਿਰਫ ਪਹਾੜੀ ਚੋਟੀਆ ਦੀਆ ਉਚਾਈਆ ਮਾਪਣਾ
B To determine the internal stresses in a soil mass / ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਭਾਰ ਵਿੱਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਤਣਾਅ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਨਾ
C To define, delineate and document land parcel boundaries and ownership for legal and administrative purposes / ਜਮੀਨੀ ਖੇਪਾ ਦੀਆ ਹੱਦਾ ਅਤੇ ਮਾਲਕੀ ਨੂੰ ਕਾਨੂੰਨੀ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸਾਸਕੀ ਮਕਸਦਾ ਲਈ ਨਿਰਧਾਰਤ, ਦਰਸਾਉਣਾ ਅਤੇ ਦਸਤਾਵੇਜਬੱਧ ਕਰਨਾ
D To map geological fault lines for earthquake analysis / ਭੂਚਾਲ ਵਿਸਲੇਸ਼ਣ ਲਈ ਭੂਗਰਭਿਕ ਫਾਲਟ ਲਾਈਨਾ ਦਾ ਨਕਸ਼ਾ ਬਣਾਉਣਾ

House of Aspirants | houseofaspirants.in
Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

137 If you need to compute or display the area of a closed polyline boundary (parcel) inside AutoCAD, you would use which command? / ਜੇ ਤੁਹਾਨੂੰ AutoCAD ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਬੰਦ ਪੋਲੀਲਾਈਨ ਸੀਮਾ (ਪਾਰਸਲ) ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਕੱਢਣ ਜਾਂ ਦਿਖਾਉਣਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਕਿਹੜਾ ਕਮਾਂਡ ਵਰਤੋਗੇ?

A DIMLINEAR
B AREA
C DISTANCE
D MEASUREGEOM

138 Which of the following best defines Geographic Information System (GIS)? / ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਭੂਗੋਲਿਕ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ (GIS) ਨੂੰ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ?

A A system for calculating the volume of rock excavation / ਚੱਟਾਨਾ ਦੀ ਖੁਦਾਈ ਦਾ ਘਣਫਲ ਕੱਡਣ ਦਾ ਪ੍ਰਣਾਲੀ
B A system for capturing, storing, analysing, managing and presenting spatial or geographic data / ਭੌਗੋਲਿਕ ਜਾ ਸਪੇਸਲ ਡਾਟਾ ਨੂੰ ਇਕੱਠਾ ਕਰਨ, ਸੰਭਾਲਣ, ਵਿਸਲੇਸਣ ਕਰਨ, ਪ੍ਰਬੰਧਿਤ ਕਰਨ ਅਤੇ ਪੇਸ ਕਰਨ ਦਾ ਪ੍ਰਣਾਲੀ
C A device for measuring angles and distances in field surveying / ਫੀਲਡ ਸਰਵੇਇੰਗ ਵਿੱਚ ਕੋਣ ਅਤੇ ਦੂਰੀ ਮਾਪਣ ਵਾਲਾ ਯੰਤਰ
D A hardware-only setup for remote sensing imagery / ਰਿਮੋਟ ਸੈਂਸਿੰਗ ਤਸਵੀਰਾ ਲਈ ਸਿਰਫ ਹਾਰਡਵੇਅਰ ਸੈਟਅਪ

139 One of the key elements of Global Positioning System (GPS) is the satellite segment. Which other two primary segments complete the GPS architecture? / ਗਲੋਬਲ ਪੋਜੀਸਨਿੰਗ ਸਿਸਟਮ (GPS) ਦਾ ਇੱਕ ਮੁੱਖ ਹਿੱਸਾ ਸੈਟੈਲਾਈਟ ਸੈਗਮੈਂਟ ਹੈ। ਹੋਰ ਕਿਹੜੇ ਦੋ ਮੁੱਖ ਸੈਗਮੈਂਟ GPS ਦੀ ਸਰਚਨਾ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਦੇ ਹਨ?

A User segment only / ਕੇਵਲ ਯੂਜਰ ਸੈਗਮੈਂਟ
B Control segment only / ਕੇਵਲ ਕੰਟਰੋਲ ਸੈਗਮੈਂਟ
C Control segment + User (receiver) segment / ਕੰਟਰੋਲ ਸੈਗਮੈਂਟ + ਯੂਜਰ (ਰਿਸੀਵਰ) ਸੈਗਮੈਂਟ
D Ground-penetrating segment + airborne segment / ਗ੍ਰਾਊਂਡ-ਪਿਨੇਟ੍ਰੇਟਿੰਗ ਸੈਗਮੈਂਟ + ਏਅਰਬੋਰਨ ਸੈਗਮੈਂਟ

140 Each component of traverse line is called _____ / ਟ੍ਰੈਵਰਸ ਲਾਈਨ ਦੇ ਹਰ ਘਟਕ ਨੂੰ ਕੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

A longitude / ਲੰਬਦੇਸ
B latitude / ਅਕਸਾਂਸ
C departure / ਡਿਪਾਰਚਰ
D azimuth / ਅਜਿਮੁਥ

141 For distance calculations, the tacheometer observes _____ / ਦੂਰੀ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਕਰਨ ਲਈ, ਟੈਕਿਓਮੀਟਰ ਕਿਸ ਉਪਕਰਣ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹਦਾ ਹੈ?

A prismatic compass / ਪ੍ਰਿਸਮੈਟਿਕ ਕੰਪਾਸ
B levelling staff / ਲੈਵਲਿੰਗ ਸਟਾਫ
C Gunter's chain / ਗੰਟਰ ਦੀ ਚੇਨ
D metallic tape / ਧਾਤੂ ਟੇਪ

142 Normal tension is that pull _____ / ਨਾਰਮਲ ਟੈਂਸਨ ਉਹ ਖਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ

A is used at the time of standardising the tape / ਟੇਪ ਦੀ ਸਟੈਂਡਰਡਾਈਜੇਸਨ ਦੇ ਸਮੇਂ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ
B neutralizes the effect due to pull and sag / ਖਿੱਚ ਅਤੇ ਝੁਕਾਉ (sag) ਦੇ ਅਸਰ ਨੂੰ ਨਿਸਫਲ ਕਰਦਾ ਹੈ
C makes the correction due to sag equal to zero / ਜੋ ਝੁਕਾਉ ਦੇ ਦਾਖੀ ਸੁਧਾਰ ਨੂੰ ਜੀਰੋ ਕਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ
D makes the correction due to pull equal to zero / ਜਿਸ ਖਿੱਚ ਦੇ ਦਾਖੀ ਖਰੇ ਸਾਰ ਨੂੰ ਜੀਰੋ ਕਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ

143 Transit rule of adjusting the consecutive coordinates of a traverse is used when / ਟ੍ਰੈਵਰਸ ਦੇ ਨਜ਼ਾਤਾਰ ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਸ ਨੂੰ ਠੀਕ ਕਰਨ ਲਈ ਟ੍ਰਾਂਜਿਟ ਨਿਯਮ ਉਸ ਹਾਲਤ ਵਿੱਚ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਿੱਥੇ _____

A linear and angular measurements of the traverse are of equal accuracy / ਟ੍ਰੈਵਰਸ ਦੀਆਂ ਲੰਬੀ ਅਤੇ ਕੋਣੀ ਮਾਪ ਇੱਕੋ ਜਿੰਨੀ ਸੁਧਤਾ ਵਾਲੀਆਂ ਹਨ
B angular measurements are more accurate than measurements / ਕੋਣੀ ਮਾਪ ਲੰਬੀ ਮਾਪ ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਸੁੱਧ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ
C linear measurements are more accurate than angular measurements / ਲੰਬੀ ਮਾਪ ਕੋਣੀ ਮਾਪ ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਸੁੱਧ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ
D the traverse is opened and not balanced / ਟ੍ਰੈਵਰਸ ਖੁੱਲ੍ਹਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸੰਤੁਲਿਤ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ

144 Overturning of vehicles on a curve can be avoided by using _____ / ਮੋੜ 'ਤੇ ਵਾਹਨ ਦੇ ਉਲਟਣ ਨੂੰ _____ ਨੂੰ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਕੇ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ

A Compound curve / ਕੰਪਾਊਂਡ ਕਰਵ
B vertical curve / ਵਰਟਿਕਲ ਕਰਵ
C reverse curve / ਰਿਵਰਸ ਕਰਵ
D transition curve / ਟ੍ਰਾਂਜਿਸਨ ਕਰਵ

145 Index error in a transit theodolite is due to _____ / ਟ੍ਰਾਂਜਿਟ ਥਿਓਡੋਲਾਈਟ ਵਿੱਚ ਇੰਡੈਕਸ ਗਲਤੀ _____ ਕਾਰਣ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

A non-verticality of the axis / ਧੁਰਾ ਸਹੀ ਤਰ੍ਹਾ ਖੜਾ (ਵਰਟਿਕਲ) ਨਾ ਹੋਣ
B non-horizontality of trunnion axis / ਟ੍ਰਨੀਅਨ ਐਕਸਿਸ ਦਾ ਸਹੀ ਤਰ੍ਹਾ ਸਮਤਲ ਨਾ ਹੋਣ
C line of sight not perpendicular to horizontal axis / ਲਾਈਨ ਆਫ ਸਾਈਟ ਦਾ ਹੋਰਿਜੈਂਟਲ ਐਕਸਿਸ ਨਾਲ 90° 'ਤੇ ਨਾ ਹੋਣ
D index frame not in correct position / ਇੰਡੈਕਸ ਫਰੇਮ ਦਾ ਸਹੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ ਨਾ ਹੋਣ

146 The direction of magnetic meridian is established at each traverse station and the direction of the line is determined with reference to the magnetic meridian. This method of traversing is called _____ / ਹਰ ਟ੍ਰੈਵਰਸ ਸਟੇਸਨ 'ਤੇ ਮੈਗਨੇਟਿਕ ਮੇਰੀਡੀਅਨ ਦੀ ਦਿਸਾ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਲਾਈਨ ਦੀ ਦਿਸਾ ਮੈਗਨੇਟਿਕ ਮੇਰੀਡੀਅਨ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ ਤੈਅ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਟ੍ਰੈਵਰਸਿੰਗ ਦੀ ਇਸ ਵਿਧੀ ਨੂੰ _____ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

A Fast needle method / ਫਾਸਟ ਨੀਡਲ ਮੈਥਡ
B loose needle method / ਲੂਜ ਨੀਡਲ ਮੈਥਡ
C bearing method / ਬੇਅਰਿੰਗ ਮੈਥਡ
D fixed needle method / ਫਿਕਸਡ ਨੀਡਲ ਮੈਥਡ

House of Aspirants | houseofaspirants.in
Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in

147. The magnetic needle in a prismatic compass is placed _____. / ਪ੍ਰਿਜਮੈਟਿਕ ਕੰਪਾਸ ਵਿੱਚ ਮੈਗਨੇਟਿਕ ਸੂਈ _____ ਰੱਖੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

A. at the bottom of the graduated aluminium ring / ग्रैजुएट कीती ऐलूमिनिअम रिंग दे हेठां

B. above the graduated aluminium ring / ग्रैजुएट कीती ऐलूमिनिअम रिंग दे उॅपर

C. below the brass box / पिॅतल दे बकसे दे हेठां

D. below the needle lifter but above the bottom inside the compass / ਨੀਡਲ ਲਿਫਟਰ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਪਰ ਕੰਪਾਸ ਦੇ ਅੰਦਰਲੇ ਤਲ ਤੋਂ ਉੱਪਰ

148. Which of the following pairs is not correctly matched? / ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਜੋੜ ਸਹੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਮਿਲਾਇਆ ਨਹੀਂ ਗਿਆ?

A. Declination- Horizontal angle between magnetic meridian and true meridian / ड़िकलीनेशन - ਮੈਗਨੇਟਿਕ ਮੇਰੀਡੀਅਨ ਅਤੇ ਟਰੂ ਮੇਰੀਡੀਅਨ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਆੜ੍ਹਾ ਕੋਣ

B. Bowditch's rule- employed to adjust closing error of a closed traverse / ਬਾਉਡਿਚ ਨਿਯਮ – ਬੰਦ ਟ੍ਰੈਵਰਸ ਦੇ ਕਲੋਜਿੰਗ ਐਰਰ ਨੂੰ ਠੀਕ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਦਾ ਹੈ

C. Deflection angle- measured in case of open traverse instead of measuring included angle / ਡਿਫਲੈਕਸਨ ਐਂਗਲ – ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਟ੍ਰੈਵਰਸ ਵਿੱਚ ਇਨਕਲੂਡਿਡ ਐਂਗਲ ਦੀ ਬਜਾਏ ਮਾਪਿਆ ਜਾਦਾ ਹੈ

D. reconnaissance survey- employed for detailed and precise survey / ਰੀਕਾਨੀਸੈਂਸ ਸਰਵੇ – ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਅਤੇ ਸ਼ੁੱਧ ਸਰਵੇ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ

149. Which of the following scales is largest one? / ਹੇਠਾ ਦਿੱਤੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਸਕੇਲ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?

A. 1 cm = 50 m / 1 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ = 50 ਮੀਟਰ

B. 1 : 42000 / 1 : 42000

C. R.F. = 1/300000 / R F. = 1/300000

D. 1 cm = 50 km / 1 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ = 50 ਕਿਮੀ

150. Theory of probability is applied to _____. / ਸੰਭਾਵਨਾ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ _____ ਲਾਗੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

A. accidental errors only / ਕੇਵਲ ਆਕਸਮਾਤ ਗਲਤੀਆਂ 'ਤੇ

B. cumulative errors only / ਕੇਵਲ ਕੁੱਲ ਗਲਤੀਆਂ 'ਤੇ

C. both accidental and cumulative errors / ਦੋਹਾਂ ਆਕਸਮਾਤ ਅਤੇ ਕੁੱਲ ਗਲਤੀਆਂ 'ਤੇ

D. instrumental error / ਸਾਜ-ਸੰਭਾਲ ਦੀ ਗਲਤੀ

Join Telegram - House of Aspirants | houseofaspirants.in