

ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಢಿಗಳು

ಏಕು ಅಯ್ಯು ಪ್ರಶ್ನೆಗಲು :

1. ಀ ಕೆಲಗಿನವುಗಲಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಢಿಯಾಗಿದೆ ?

A) 1, -1, -2, ...

B) 1, 5, 9, ...

C) 2, -2, 2, -2, ...

D) 1, 2, 4, 8, ...

2. 5, 3, 1, -1, ... ಀ ಸಮಾಂತರಶ್ರೇಢಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ವ್ಯತ್ಯಾಸ

A) -2

B) 2

C) -3

D) 5

3. 8, 5, 2, -1, ... ಀ ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಢಿಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ವ್ಯತ್ಯಾಸ

A) -3

B) -2

C) 3

D) 8

4. ಂದು ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಢಿಯ n ನೇ ಪದ $a_n = 4n + 5$ ಆದಾಗ, ಅದರ

5 ನೇ ಪದವು

A) 20

B) 14

C) 25

D) 24

5. -3, -1, 1, 3, ... ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಢಿಯ 11 ನೇ ಪದವು

A) 23

B) -23

C) -17

D) 17