

## கூட்டு வட்டி (Compound Interest) - தேர்வு (Online Test)

Answers given at the end of the page. or click on check answer link

1. ஆண்டுக்கு ஒரு முறை வட்டி அசலுடன் சேர்க்கப்பட்டால் Rs. 7500 க்கு ஆண்டு வட்டி வீதம் 4% வீதப்படி, 2 ஆண்டுகளுக்குக் கூட்டு வட்டி காணவும்.

- a. ரூ. 674
- b. ரூ. 612
- c. ரூ. 541
- d. ரூ. 471

[Check Explanation](#)

2. ஒரு குறிப்பிட்ட தொகையானது கூட்டுவட்டி வீதத்தில் ரூ. 6690 என 2 ஆண்டுகளுக்கு பிறகும், ரூ. 10,035 என 3 ஆண்டுகளுக்கு பிறகும் கிடைக்கிறது எனில், அசலினைக் காண்க.

- a. ரூ. 3546
- b. ரூ. 4460
- c. ரூ. 8452
- d. ரூ. 6524

[Check Explanation](#)

3. ஒரு குறிப்பிட்ட அசலானது குறிப்பிட்ட வட்டிவீதத்தில் 2 ஆண்டுகளில் ரூ. 7350 எனவும், 3 ஆண்டுகளில் ரூ. 8575 எனவும் கிடைக்கிறது. ஆகவே, அசலினையும், வட்டிவீதத்தினையும் காண்க.

- a. ரூ. 3500, 16 \* (1/3)%
- b. ரூ. 4200, 16 \* (2/3)%
- c. ரூ. 6100, 16 \* (1/3)%
- d. ரூ. 5400, 16 \* (2/3)%

[Check Explanation](#)

4. ஆண்டுக்கு ஒரு முறை வட்டி அசலுடன் சேர்க்கப்பட்டால் Rs. 8000 க்கு ஆண்டு வட்டி வீதம் 15% வீதப்படி, 2 ஆண்டுகள் 4 மாதங்களுக்குக் கூட்டு வட்டி காண்க.

- a. ரூ. 3109
- b. ரூ. 4512
- c. ரூ. 6541
- d. ரூ. 2486

[Check Explanation](#)

5. அரை ஆண்டுக்கு ஒரு முறை வட்டி அசலுடன் சேர்க்கப்பட்டால் ரூ. 1000 க்கு ஆண்டு வட்டி வீதம் 10% வீதப்படி, 18 மாதங்களுக்குக் கூட்டு வட்டி காண்க.

- a. ரூ. 167.36
- b. ரூ. 852.45
- c. ரூ. 250.75
- d. ரூ. 157.63

[Check Explanation](#)

### Answers

- 1. ரூ. 612

2. ரூ. 4460
3. ரூ. 5400,  $16 \times (2/3)\%$
4. ரூ. 3109
5. ரூ. 157.63