



RMS

Ramanujan Maths Solutions

Cell:
9515647997

DSC (SGT)- MATHS

TEST

TOPIC : రాయితీ డిస్కాంట్

1. రూ. 240/- ప్రకటన వెలపై రూ. 30 రాయితీ ప్రకటిస్తే ఎంతకు అమ్మాలి?
1) 270/- 2) 240/- 3) 210/- 4) 30/-
2. ఒక వస్తువుపై 60/- రుసుము ఇచ్చి రూ. 360లకు అమ్మితే ప్రకటన వెల ఎంత?
1) 300 2) 420 3) 360 4) 330
3. రూ. 400/- ప్రకటన వెల కలిగిన వస్తువు పై $2\frac{1}{2}\%$ డిస్కాంట్ ఇస్తే ఎంతకు అమ్మాలి?
1) 390 2) 392 3) 388 4) 386
4. ఎంత ప్రకటన వెలపై 12% డిస్కాంట్ ఇచ్చి రూ. 704లకు అమ్మవచ్చును?
1) 1000 2) 900 3) 600 4) 800
5. ఎంత ప్రకటనవెలపై 20% డిస్కాంట్ ఇచ్చి 1200 రూ॥లకు అమ్మవచ్చును?
1) 1800 2) 1500 3) 1400 4) 1600
6. 400/- రూ॥లు ప్రకటనవెలపై 20%, 25% డిస్కాంట్లు ఇచ్చి ఎంతకు అమ్మాలి?
1) 280 2) 300 3) 240 4) 220
7. రూ. 640/- ప్రకటనవెలపై 25%, 25% డిస్కాంట్లు ఇచ్చి ఎంతకు అమ్మాలి?
1) 360 2) 480 3) 420 4) 320
8. ఒక వస్తువు ఎంత ప్రకటనవెలపై 20%, 30% డిస్కాంట్లు ఇచ్చి రూ. 84లకు అమ్మవచ్చును?
1) 180 2) 120 3) 160 4) 150
9. ఒక వస్తువు ఎంత ప్రకటనవెలపై 50%, 40% డిస్కాంట్లు ఇచ్చి 720 రూ॥లకు అమ్మవచ్చును.
1) 2400 2) 1800 3) 2000 4) 2500
10. ఒక వస్తువుపై 25% డిస్కాంట్ ఇచ్చి 225/-లకు అమ్మితే 10% డిస్కాంట్ ఇచ్చి ఎంతకు అమ్మాలి?
1) 280 2) 260 3) 270 4) 230
11. ఒక వస్తువు ప్రకటనవెలపై 20% డిస్కాంట్ ఇచ్చి 576/-లకు అమ్మితే 10% డిస్కాంట్ ఇస్తే ఎంతకు అమ్మాలి?
1) 616 2) 648 3) 638 4) 672

22. 3000/- రూ॥ల ప్రకటనవెలపై 10% డిస్కాంట్ ఇచ్చి అమ్మితే 8% లాభం వస్తే దాని కొన్న వెల ఎంత?

- 1) 2500/- 2) 2400/- 3) 2000/- 4) ఏదీకాదు

23. ఒక వస్తువు కొన్నవెల 3000/- రూ॥లు దాని ఎంత ప్రకటనవెలపై 20% డిస్కాంట్ ఇస్తే $33\frac{1}{3}\%$ లాభం వస్తుంది?

- 1) 5000 2) 6000 3) 5400 4) 4800

24. ఒక వస్తువుపై 10% డిస్కాంట్ ఇచ్చి అమ్మాడు కాని దాని ప్రకటనవెలపై అమ్మాలి అనుకుంటే ఎంత పెంచి అమ్మాలి?

- 1) $9\frac{1}{11}\%$ 2) $11\frac{1}{9}\%$ 3) 10% 4) ఏదీకాదు

25. ఒక వస్తువుపై డిస్కాంట్లు 30% (లేదా) 20%, 10% (లేదా) 10%, 10%, 10%లతో వినియోగదారుడుకి ఉపయుక్తమైనది.

- 1) 30% 2) 20%, 10% 2) 10%, 10%, 10% 4) ఏదీకాదు

26. ఒక వస్తువు ప్రకటన వెల ఎంత పై $16\frac{2}{3}\%$ డిస్కాంట్ ఇచ్చి రూ. 250/-లకు అమ్మవచ్చు.

- 1) 360 2) 320 3) 300 4) 260

27. ఒక వస్తువు పై వరుస డిస్కాంట్లు 15% తో 10% డిస్కాంట్ ఇచ్చే మొత్తం ఎంత డిస్కాంట్ ఇచ్చినట్లు?

- 1) 25% 2) 20% 3) 23.5% 4) 21.5%

28. రూ. 800/-ల ప్రకటన వెలపై $12\frac{1}{2}\%$ డిస్కాంట్ ఇచ్చి ఎంతకు అమ్మాలి?

- 1) 70 2) 60 3) 75 4) 68

29. ఒక వస్తువు ప్రకటన వెల 120, దానిని రూ. 102లకు అమ్మిన ఎంత డిస్కాంట్ ఇచ్చినట్లు?

- 1) 10% 2) 15% 3) $12\frac{1}{2}\%$ 4) 20%

30. ఒక వస్తువును 1200 రూ.ల ప్రకటనవెల పై 25% డిస్కాంట్ ఇచ్చి ఎంతకు అమ్మాలి?

- 1) 840 2) 960 3) 250 4) 900