

REDACTIESOMMEN 38

Omcirkel het goede antwoord

1. Tante Ank werkt in Amsterdam. 's Morgens stapt ze voor de deur op de bus. De rit naar het station duurt 15 minuten. Overstappen duurt 3 minuten. Met de trein reist zij ook nog 16 minuten. Tenslotte moet ze 7 minuten naar haar werk lopen. Hoe laat kan zij uiterlijk van huis gaan, als ze om 8.30 uur op het werk wil zijn?
 - A. 7.41 uur
 - B. 7.49 uur
 - C. 7.51 uur
 - D. 7.19 uur
2. De vloerbedekking van ons lokaal wordt vervangen. De omtrek van het lokaal is 34 m. De lengte is 9 meter. De vloerbedekking kost € 21,50 per m². Het leggen kost € 14,75 m². Hoeveel kost de nieuwe vloerbedekking?
 - A. € 2610,-
 - B. € 3374,64
 - C. € 2801,16
 - D. € 8156,25
3. Hoeveel is het verschil van $3\frac{1}{4}$ en $2\frac{1}{3}$ gedeeld door het quotiënt van 24 en 22?
 - A. $1\frac{11}{144}$
 - B. $\frac{1}{144}$
 - C. $6\frac{1}{11}$
 - D. $\frac{121}{144}$
4. Theo brengt elke ochtend, behalve op zondag, 215 kranten rond. Per week verdient hij € 64,50. Hoeveel verdient hij per krant per dag?
 - A. € 0,06
 - B. € 0,30
 - C. € 2,-
 - D. € 0,05
5. Boeken met korting. Wat is de gemiddelde korting?
 - Boek A van € 21,50 voor € 16,15
 - Boek B van € 29,50 voor € 18,75
 - Boek C van € 16,75 voor € 9,50
 - Boek D van € 9,95 voor € 6,70
 - A. € 13,30
 - B. € 6,65
 - C. € 26,60
 - D. € 19,42
6. De huur van ons huis is nu € 390,- per maand. Op 1 juli 1999 gaat de huur met 6% omhoog. Hoeveel huur moeten mijn ouders in 1999 meer betalen dan in 1998?
 - A. € 23,40
 - B. € 6678,-
 - C. € 140,40
 - D. € 413,40
7. Op een vrachtauto staan 150 kratten frisdrank met een gewicht van 1,75 ton (1 ton = 1000 kg). Het tarra gewicht van de lading bedraagt 25%. Wat is het netto gewicht van 1 krat frisdrank?
 - A. 196,875 kg
 - B. 13,125 kg
 - C. 8,75 kg
 - D. 64,28 kg
8. Mijn moeder belde twee keer naar de VS. Op dinsdag van 19.58 uur tot 20.04 en op zaterdag van 22.07 tot 22.15 uur. Volgens de telefoongids zijn de tarieven: normaal tarief € 3,75 per minuut, voordeeltarief € 2,25 per minuut. Normaal tarief geldt van maandag t/m zaterdag tussen 10.00 en 22.00 uur. Wat waren de telefoonkosten van de twee gesprekken?
 - A. € 24,
 - B. € 40,70
 - C. € 81,10
 - D. € 40,50
9. Ankie, Kim, Ellen en Simi verdelen € 98,60. Ankie krijgt 25%, Kim $\frac{2}{5}$ deel, Ellen € 12,16 en Simi de rest. Hoeveel krijgt Simi?
 - A. € 24,65
 - B. € 22,35
 - C. € 34,51
 - D. € 22,30
10. Een wielrenner legde in 1 uur en 36 minuten 75.000 meter af. Hoeveel km per uur reed hij?
 - A. 46,875 km
 - B. 0,78125 km
 - C. 120 km
 - D. 25 km



Aantal sommen goed . .