

Handelsrekenen : De regel van drie

- Vraag 1** Mijn inktjet-printer drukt in 33 seconden 15 pagina's.
Hoelang doet mijn printer erover om een eindwerk van 67 pagina's te printen.
- Vraag 2** Een auto rijdt met een gemiddelde snelheid van 600 km in 5 uur (300 minuten) tijd naar de andere stad. Hoeveel kilometer rijdt die auto in 7u30min aan dezelfde snelheid?
- Vraag 3** Jan werkte 35 minuten aan 10 vragen. Hoeveel minuten werkt Jan aan 35 vragen?
- Vraag 4** In 5 jaar tijd waren in Blankenberge 6 600 000 overnachtingen.
Hoeveel overnachtingen mogen we verwachten in 8 jaar tijd?
- Vraag 5** Met de fiets kan ik 70 km rijden in 3 uren. Hoeveel km rij ik dan in 8 uur tijd?
- Vraag 6** Mijn treinabonnement kost 140 Euro voor een traject van 42 km.
Hoeveel kost mijn abonnement per kilometer?
- Vraag 7** In een café kan de barman 150 pinten uit 1 vat halen.
Hoeveel vaten zijn er nodig voor 850 pinten?
- Vraag 8** Als 16 kranten 24 Euro kosten. Hoeveel kosten dan 20 kranten?
- Vraag 9** De oplage van een krant in twee regio's is 26 244 exemplaren.
Hoeveel zou de oplage zijn in 7 regio's van dezelfde grootte?
- Vraag 10** 8 arbeiders leggen op 1 dag 130 meter weg.
Hoeveel arbeiders zijn er nodig om op 1 dag 230 meter aan te leggen?
- Vraag 11** Voor een stuk kaas betaalde ik 3,4 euro. Die kaas wordt voor 6,49 euro het kg verkocht.
Hoeveel kg woog die homp kaas?
- Vraag 12** Iemand ontvangt 1506 euro om 124 uur te werken. Wat is zijn uurloon?
- Vraag 13** Om 3 dagen een betonmolen te gebruiken, wordt 113 euro gevraagd.
Hoeveel moet ik betalen om dezelfde molen 6 dagen te gebruiken?
- Vraag 14** Een arbeider ontving 299 euro loon. Hij verdiende 27 euro netto per uur en werkte 8 uur per dag. Hoeveel uren heeft die man gewerkt?
- Vraag 15** Een schilder werkte 7 uur 41 minuten tegen 31 euro per uur.
Hoeveel moet men hem betalen?
- Vraag 16** 19 eieren kosten 3,45 euro. Wat betaal je voor 53 eieren?
- Vraag 17** Als je 56 sommen goed hebt, krijg je 11 punten.
Hoeveel punten krijg je als je 46 sommen goed hebt?
- Vraag 18** Iemand werkt 8 uur en 1 kwartier per werkdag. Er zijn 20 werkdagen in een maand.
Wat is zijn maandloon als hij 14 euro per uur verdient?
- Vraag 19** 145 kg aardappelen kosten 16 euro. Wat betaal je voor 350 kg?

- Vraag 20** Voor enkele plakken ham betaalde moeder 4,1 euro. De ham kost 9,98 euro het kg.
Hoeveel gram wegen die plakken ham? (rond het antwoord af tot op 1 gram nauwkeurig)
- Vraag 21** Het kost 5 euro voor 8 stukken zeep. Wat betaal je voor 30 stukken zeep?
- Vraag 22** Veerle koopt op de bloemenmarkt 26 tulpenbollen van verschillende variëteiten.
Ze betaalt 12,4 euro. Wat is de prijs van één bol?
- Vraag 23** Een fietser doet 6 km op 24 minuten. Hoeveel doet hij op 55 minuten?
- Vraag 24** Moeder betaalt 30 euro voor 8 meter stof. Hoeveel betaalt ze voor 10 m van diezelfde stof?
- Vraag 25** Twee werklieden maken een werk af in 8 uur.
Hoeveel tijd hebben 6 werklieden voor hetzelfde werk nodig?
- Vraag 26** Om 597 km te rijden verbruikt een auto 30,8 liter benzine.
Hoeveel verbruikt die auto per 100 km?
- Vraag 27** Als 450 g salami 6,6 euro kost, wat betaal je dan voor 800 gram?
- Vraag 28** Een televisieantenne - 68 m hoog - werpt een 22 m lange schaduw af.
Hoe hoog is een tweede antenne die op hetzelfde tijdstip 18 m schaduw geeft?
- Vraag 29** Een halfvol vat met olie weegt 35 kg.
Wat weegt een vol vat als je weet dat het vat zelf 14 kg weegt?
- Vraag 30** Per 100 km verbruikt onze auto 7,7 liter.
Hoeveel liter benzine hebben we nodig voor één rit van 226 km?
- Vraag 31** Voor 4 flessen wijn betaalt men 30 euro.
Hoeveel moet men betalen, als we 7 van deze flessen kopen?
- Vraag 32** Voor een krat waarin 104 sinaasappelen zitten, betaalt men 15 euro.
Hoeveel euro kost één sinaasappel bij die handelaar?
- Vraag 33** 98 kg nieuwe aardappelen kosten 56 euro. Hoeveel voor een zakje van 5 kg?
- Vraag 34** 6 kratten appelen wegen 93 kg en kosten 51 euro. Hoeveel kosten 11 kratten?
- Vraag 35** In 4 dagen verdient moeder 138 euro. Hoeveel verdient zij in 10 dagen?
- Vraag 36** Grote broer heeft een fijne vakantiejob. Hij werkt 40 uren per week en ontvangt hiervoor een weekloon van 316 euro. Hoeveel wordt hij per uur betaald?
- Vraag 37** 9 bollen wol kosten samen 11,9 euro. Voor een trui voor vader zijn 16 bollen nodig.
Hoeveel kost zo'n trui voor vader, als het breiwerk kosteloos is?
- Vraag 38** Na een 5-daagse werkweek van 8 uur per dag ontvangt een arbeider 401 euro loon.
Hoeveel is dat per uur?