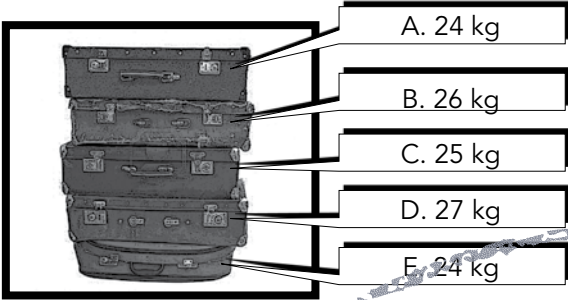


Opdrachten

1. Welke 2 koffers kan hij tegelijk dragen?



Ja, ik ben erg sterk. Ik kan wel 48 kg. dragen!!

Controleer je antwoord : (A) 24 kg + (wat je hebt gekozen) mag niet meer dan 48 kg zijn.

- A A+B
- B A+C
- C A+D
- D A+E

b
e
s
c

op plek 3

2. Hoeveel kg. weegt ze?

Even een voorbeeld: 27 kg = 270 ons
 Dus: 270 ons = 27 kg
 640 ons = 64 kg

Ze weegt kg.

- A 27 kg
- B 64 kg
- C 35 kg
- D 40 kg



1) Ik weeg maar 350 ons.

2) Nee, dat kan niet!

3) Ik ben geen kintenaar! Jij weet niet wat een ons is!

r
ij
f
k

op plek 10



3. Deze ezel kan geen 40 kg of meer dragen.
Wie kan met zijn tas wel op deze ezel?



A. Tas weegt 5 kilo. Het jongetje weegt 8 keer zo veel.



B. Tas weegt 4 kilo. Het jongetje weegt 9 keer zo veel.



C. Meisje weegt 32 kilo. De tas weegt 8 keer minder.



D. Jongetje weegt 35 kilo. De tas weegt 7 keer minder.

Vergeet niet dat je het gewicht van de tas moet aftrekken bij het gewicht van de persoon dat je hebt uitgerekend.

Bij A en B moet je vermenigvuldigen. Bij C en D moet je delen.

Even een voorbeeld voor C en D. De persoon weegt 48 kilo. De tas weegt 8 keer minder. De tas weegt $48 \text{ kg} : 8 = 6 \text{ kg}$.

Nog een voorbeeld: De persoon weegt 63 kg. de tas weegt 9 keer minder. De tas weegt $63 \text{ kg} : 9 = 7 \text{ kg}$.

..... mag wel op de rug van de ezel met de tas.

- A. Jongen A
- B. Jongen B
- C. Meisje C
- D. Jongen D

q
w
e
u

op plek 6

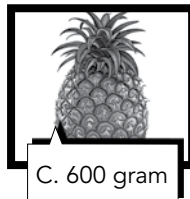
4. Een dun plastic zakje is niet zo sterk. Als je er meer dan 3 kg. in doet, gaat het stuk. Er zit al 2 kg. in (2 liter water). Welke producten kun je er nog samen in doen?



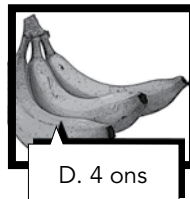
A. 7 ons



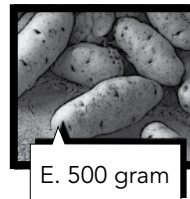
B. 1500 gram



C. 600 gram



D. 4 ons



E. 500 gram

- A appels en meloenen
- B ananas en bananen
- C meloenen en aardappelen
- D bananen en appels

l
m
j
p

op plek 5



5. In de klas krijgt iedereen een appel. Er zitten vijftientig kinderen in de klas. Een appel weegt ongeveer 50 gram. Hoeveel gram appels krijgt de hele klas?

- A 1250 gram
- B 1000 gram
- C 25 gram
- D 1500 gram

o
g
y
b

op plek 6

6. Bert en Bram zijn samen 2.20 meter. Bram is 0.25 meter. Hoe groot is Bert?

- A 1 meter
- B 1.20 meter
- C 0,90 meter
- D 0,95 meter

r
h
l
e

op plek 9

7. In deze fles zit 1 liter water. Gisteren hebben de kinderen wel 50 cl. gedronken. Dat houdt in dat gisteren de helft al opgedronken is. Vanochtend heeft iemand nog 25 cl. gedronken. Hoeveel cl. zit er nu nog in de fles?



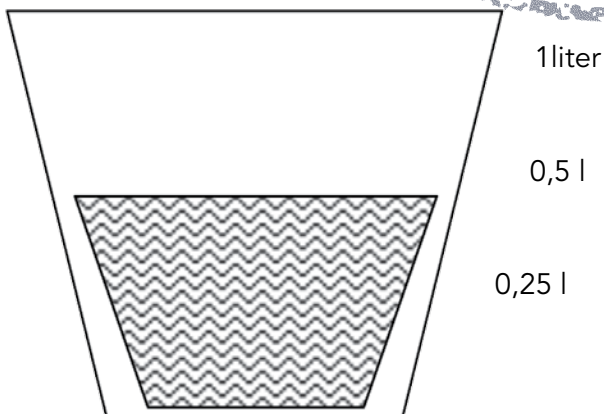
Er zit nog cl. in de fles.

- A 25 cl
- B 50 cl
- C 75 cl
- D 100 cl

l
a
s
j

op plek 1

8.



 legenda: melk



Hoeveel centiliter melk zit er nu in de maatbeker?

Er zit nu cl. in de maatbeker.

- A 0,5 cl
- B 0,25 cl
- C 50 cl
- D 25 cl

e
i
o
a

op plek 2

9. Een koe geeft per dag ongeveer 30 liter melk. Dat is deciliter (dl)
1 liter is 10 deciliter.

Reken je mee?

- 10 liter is 10×10 deciliter = 100 deciliter.
- 2 liter is 2×10 deciliter = deciliter.
- 20 liter is 20×10 deciliter = 200 deciliter.
- 3 liter is 3×10 deciliter = deciliter.
- 30 liter is 30×10 deciliter = deciliter.

Hoeveel melk geeft de koe?

- A 100 dl
- B 200 dl
- C 300 dl
- D 400 dl

r
h
t
w

op plek 7

10. Boer Tom heeft 8 koeien. Hoeveel liter melk kan hij per dag ongeveer verkopen?

Kijk nog eens naar de vorige som, want daar wordt verteld hoeveel liter een koe ongeveer per dag geeft.

Boer Tom kan per dag ongeveer 8×30 liter melk = ongeveer liter verkopen.

- $6 \times 4 = 24$ $8 \times 6 = 48$ $7 \times 3 = 21$
- $6 \times 40 = 240$ $8 \times 60 = 480$ $7 \times 30 = 210$



- A 240 liter melk
- B 480 liter melk
- C 210 liter melk
- D 320 liter melk

i
s
r
t

op plek 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Ik heb de code gekraakt:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



De grote verhaalsom

“Joep, kom nou we moeten weg.” “Nog even mam”. Joep loopt nog even door zijn lege kamer, Joep gaat verhuizen. Hij telt de dozen die klaar staan voor de verhuizers. “Mam, ik heb zes dozen, Femmy heeft er tien en Bart vijf, wanneer komen de verhuizers?” “Elk moment, Joep. Kom we moeten nu echt weg, je moet naar school”.

1 Hoeveel kilo wegen de dozen van Joep, Femmy en Bart samen als ze gemiddeld 10 kilo wegen?

- A 190
- B 200
- C 210
- D 220

d
r
u
i

op plek 3

Joep stap samen met zijn moeder in de auto. Als ze rijden, is Joep toch wel erg benieuwd hoeveel dozen de verhuizers moeten tillen. “Mam, hoeveel dozen moeten de verhuizers tillen?” “Wat zeg je Joep?” “Hoeveel dozen moeten de verhuizers tillen?” Joeps moeder weet het niet precies. “Tja, Joep dat weet ik niet hoor, we hebben honderd dozen gekregen, er staan vier dozen met keukenspullen hier in de auto en papa heeft al vijf dozen meegenomen. Dus de rest, denk ik”.

2 Hoeveel kilo aan dozen moeten de verhuizers nog tillen in het oude huis van Joep?

- A 810
- B 890
- C 900
- D 910

e
t
u
r

op plek 2

3 Hoeveel kilo als er zeven dozen niet gebruikt zijn?

..... kilo.



“Mam, komt oma me halen van school?” “Ja Joep, oma komt je tussen de middag halen en dan eten we een boterham bij opa en oma.” “Ben jij er dan ook, mam?” “Ja dan ben ik er ook even, want Bart is dan ook bij opa en oma.” “Weet oma wel waar mijn nieuwe school is?” “Ja Joep, ik heb daar vroeger ook op school gezeten, dus oma weet heel goed waar je nieuwe school is.”

Joeps moeder loopt samen met Joep naar zijn nieuwe klas, ze vraagt nog even aan iemand bij de deur waar groep 5 van Juf Tineke is. “De klas van juf Tineke, dan moet jij de nieuwe leerling zijn. Joep, Joep de Boer. Loop maar even mee dan breng ik jullie wel. En Joep, vind je het ook spannend een nieuwe school?” “Nee hoor, alleen is de school veel groter dan mijn oude school. Op mijn vorige school zaten 65 leerlingen.” “Hier zitten er vierhonderdentwintig op school Joep”, zei de meneer bij de deur. De school is net zo groot als het verschil tussen het aantal kinderen op de oude en de nieuwe school. Ieder kind telt voor 1 meter.

4 Hoeveel meter groter is Joep zijn nieuwe school?

- A 345
- B 365
- C 355
- D 350

m
n
f
o

o plek 5

5 Tussen de middag gaat Joep bij opa en oma eten. Joep eet altijd drie boterhammen, Bart eet er ook drie en mama, opa en oma eten er ieder twee. Hoeveel wegen de boterhammen die ze eten samen, als ze per stuk 10 gram wegen.

..... gram.

6 Als er tweeëntwintig boterhammen in een brood zitten, hoeveel gram brood hebben opa en oma dan nog over?

..... gram.

“Hier is de klas van juf Tineke”, zegt de meneer. “Juf Tineke, hier zijn Joep en zijn moeder”. Aan moeder vraagt hij of ze het inschrijfformulier al heeft ingevuld en eventueel mee heeft. Juf Tineke komt er ook bijstaan. “Dank je Dick, zal ik eerst Joep even zijn plaatsje wijzen? (Juffen praten vaak in verkleinwoordjes moet je weten plekje, stoeltje). Dan kunnen jullie daarna over administratieve dingen praten”. Joep krijgt een heel mooi plekje bij het raam en een kus van zijn moeder die daarna weggaat. “Veel plezier Joep ik zie je tussen de middag bij opa en oma.” De ochtend vliegt voorbij rekenen, taal, pauze en dan is het al twaalf uur. “Tot straks jongens”, zegt juf Tineke en dat terwijl er ook meisjes in de klas zitten, wel zeven meer dan de jongens.

