

**1 Vul de juiste maatgetallen in.**

- a** 5 200 kg = ..... ton  
 3 kg 50 g = ..... g  
 975 g = ..... kg  
 4 ton 50 kg = ..... kg  
 11 kg 20 g = ..... g

- b** 250 kg = ..... ton ..... kg  
 5,425 kg = ..... kg ..... g  
 35 850 kg = ..... ton ..... kg  
 11,6 ton = ..... ton ..... kg  
 7,95 ton = ..... kg

**2 Bepaal het gewicht bij benadering.**

**a** Kies bij elk gewicht het juiste voorwerp.



houtskool



suikerklontjes



tandenstoker



pannenkoek



appels



auto



cement



boter



chips



man

gewicht	voorwerp
1 g	
50 g	
100 g	
250 g	
500 g	
1 kg	
10 kg	
25 kg	
100 kg	
1 ton	



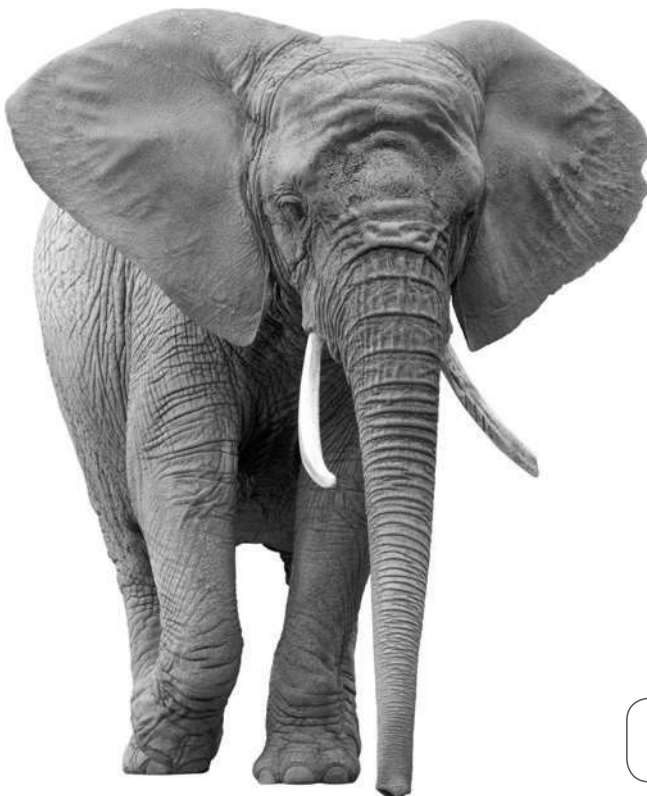
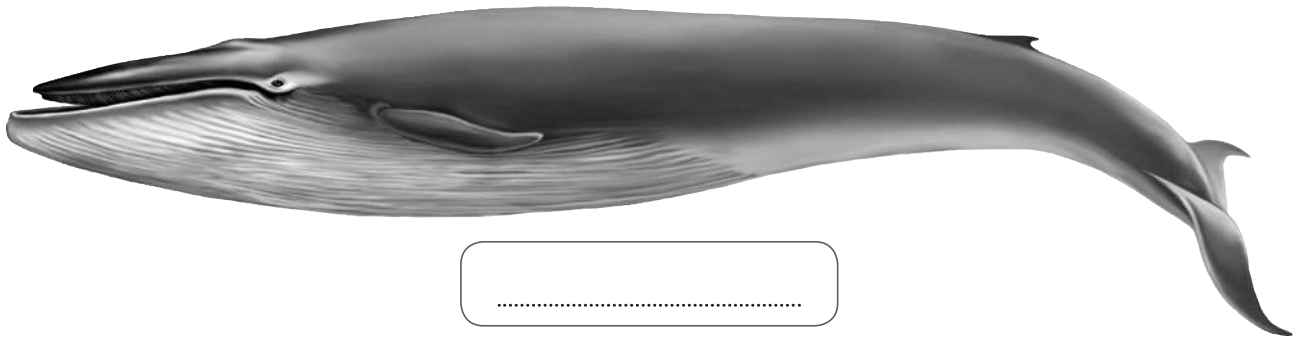
**b** Verbind de voorwerpen met een passend gewicht. 

Schrijf dan het passende gewicht bij de dieren.

Overleg eerst onderling. Daarna mag je het opzoeken op de computer.

een brik melk	•
een olifant	•
een volwassen kat	•
2 paperclips	•
een ei	•
een geit	•
een volle brooddoos	•
een blauwe vinvis	•


• 5 kg
• 150 ton
• 6 ton
• een kwart kilogram
• 65 g
• 100 kg
• 1 kg
• 1 g



.....

### 3 Schat, meet en noteer het meetresultaat. Beantwoord dan de vragen.



- a**
- Maak samen een schatting en noteer ze.
  - Kies dan telkens het meest geschikte meetinstrument en de meest geschikte maateenheid. Weeg het voorwerp nauwkeurig en noteer het meetresultaat.
  - Vergelijk je meetresultaat met je schatting. Kleur het passende gezichtje. 

Voorwerp	We schatten	We meten	Goed geschat?
een volle boekentas			😊 😐 😞
een boek			😊 😐 😞
een spel kaarten			😊 😐 😞
een wenskaart			😊 😐 😞
een agenda			😊 😐 😞
een lucifer			😊 😐 😞
een pot confituur			😊 😐 😞

- b** Een boekenplank kan maximaal 12 kg dragen.  
Hoeveel van deze boeken mogen er ongeveer op?

.....

- c** Deze digitale weegschaal weegt tot op 10 gram nauwkeurig.  
Noteer in het afleesscherf hoeveel het zwaarste voorwerp uit de tabel hierboven weegt.



- d** Bereken het verschil in gewicht tussen een speelkaart en de wenskaart.

.....

- e** Welk deel is het gewicht van de agenda van het gewicht van de volle boekentas?

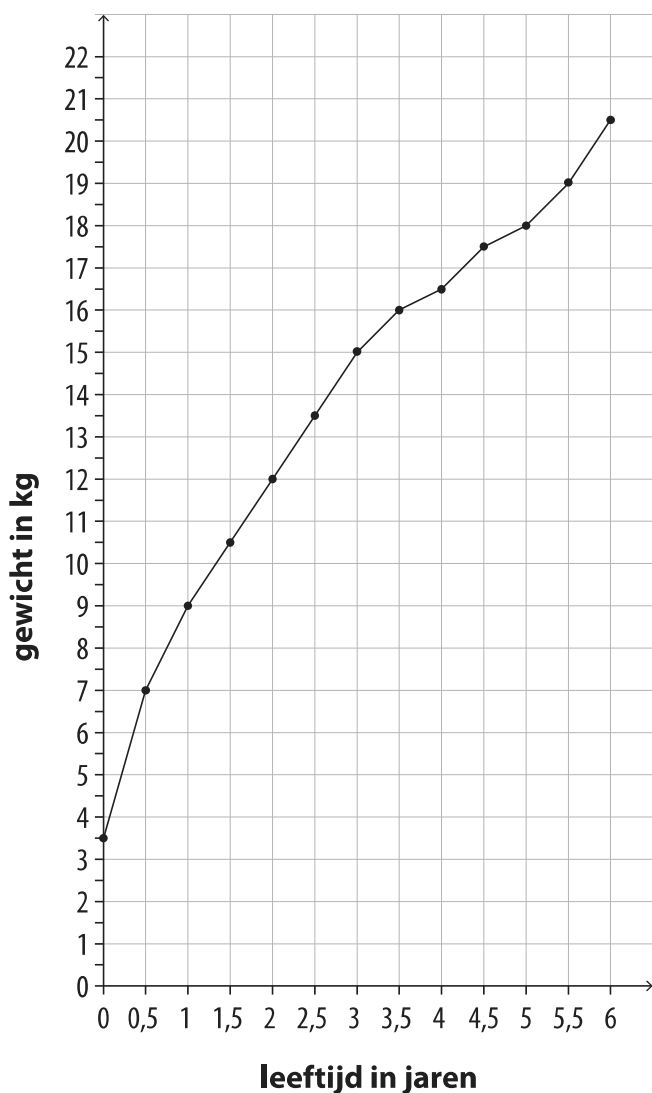
.....

4

**Bereken hoeveel kilogram Juno gemiddeld per levensjaar bijkwam.**



Juno is nu 6 jaar. Haar papa noteerde om de 6 maanden haar gewicht. Hij houdt die gegevens bij in een lijngrafiek.



Noteer hier eerst hoeveel Juno bijkwam ...

van 0 tot 1 jaar	van 1 tot 2 jaar	van 2 tot 3 jaar	van 3 tot 4 jaar	van 4 tot 5 jaar	van 5 tot 6 jaar
..... kg	..... kg	..... kg	..... kg	..... kg	.....kg

Bereken hier hoeveel dat gemiddeld is (rond af op 100 gram):

.....

.....

Antwoord: .....

.....