

Hap...

Katten zijn echte roofdieren. Daarom kunnen ze goed jagen. Ze jagen op allerlei dieren, zoals vogels, muizen, kikkers en vissen. Om zo'n dier goed te kunnen vangen, hebben ze scherpe tanden en sterke kiezen.

Hieronder in de tabel zie je welke tanden en kiezen een kat heeft. En ook hoeveel hij er heeft.

Ernaast zie je een tabel met de tanden en kiezen van een kind van 10 jaar. En daarnaast een tabel met die van een volwassen mens.



Een kat heeft scherpe tanden en sterke kiezen

van een kat	aantal
snijtand	12
hoektand	4
voorkies	10
kies	4

van een kind	aantal
snijtand	8
hoektand	4
kleine kies	4
grote kies	4

volwassene	aantal
snijtand	8
hoektand	4
kleine kies	8
grote kies	12

a Hoeveel kiezen heeft een volwassene meer dan een kind?

b Wie heeft in totaal de meeste tanden en kiezen? Hoeveel scheelt het met de anderen?

c Een krokodil heeft 4x zoveel tanden en kiezen als een kind. Hoeveel zijn dat er?

Kittens en baby's

Een baby van een kat heet een kitten.
Na 8 weken gaat een kitten oefenen met jagen.
Eerst moet de kitten goed kunnen zien, horen en lopen.
Wil de kat een ander dier doden, dan moet zijn gebit eerst sterk genoeg zijn.



Een baby van een kat is een kitten

Een baby van een mens groeit niet zo snel als een kitten.
Hieronder kun je de ontwikkeling van een kitten en een baby vergelijken.

	kitten	baby
kruipen	2 weken	9 maanden
lopen	3 weken	17 maanden
vast voedsel eten	4 weken	6 maanden
eerste tanden	8 weken	6 maanden
kan goed zien	12 weken	4 maanden

a Hoeveel weken kan een baby later kruipen dan een kitten?

b Hoeveel weken kan een baby later vast voedsel eten dan een kitten?

c Wat kan een kitten als eerste goed en wat kan een baby als eerste goed?

Wat kost een kat?

Heb jij thuis een kat? Weet jij wat een kat kost? De kat zelf is soms gratis en soms moet je voor de kat betalen. Als een poes kittens krijgt, dan geven de mensen de kittens gratis weg. Haal je een kat bij een asiel, dan moet je het asiel betalen voor een chip, prikjes en eten.

Een kat moet eten, spelen en af en toe naar de dierenarts.

Ook heeft de kat een eigen wc: de kattenbak!




een kat in een krabpaal

Wat heb je nodig?	Wat kost het?
kitten	€ 0
kat bij het asiel	€ 40
kattenbak	€ 17
poepschepje	€ 2,50
krabpaal	€ 35
speelgoedmuis	€ 2
prikje bij de arts	€ 40
ontwormen bij de arts	€ 16
blikje kattenvoer	€ 90

a Een kat moet 4x per jaar ontwormd worden. Wat kost dat per jaar?

b Viktor koopt een kat bij het asiel, een kattenbak en een poepschepje. Wat moet hij betalen?

c  Viktor gaat niet naar de dierenarts voor een prikje en ontwormen. Wat kan hij voor de kat kopen met het geld dat hij overhoudt?



Antwoorden

- Hap...
- 12 kiezen meer ($20 - 8$)
 - Een volwassene heeft de meeste tanden en kiezen van allemaal. 32 in totaal. Dat scheelt 2 met een kat en 12 met een kind. (kat $\rightarrow 12 + 4 + 10 + 4 = 30$; kind $\rightarrow 8 + 4 + 4 + 4 = 20$; volwassene $\rightarrow 8 + 4 + 8 + 12 = 32$)
 - 80 tanden en kiezen ($4 \times 20 = 80$)
- Kittens
- 34 weken later (9 maanden = 36 weken, $36 - 2 = 34$ weken)
 - 16 weken later (6 maanden = 24 weken, $24 - 8 = 16$)
 - Een kitten kan als eerste goed kruipen en een baby kan als eerste goed zien. (kitten kan kruipen met 2 weken en een baby kan goed zien met 4 maanden)
- Wat kost een kat?
- € 64,- (4×16 euro = € 64,-)
 - € 59,50 ($40 + 17 + 2,50 = 59,50$)
 - Alles wat samen 56 euro is.

Bronnen

Hap...

nl.wikipedia.org

Kittens

weetjesoverkatten.nl

Wat kost een kat?

kattenbescherming.nl

