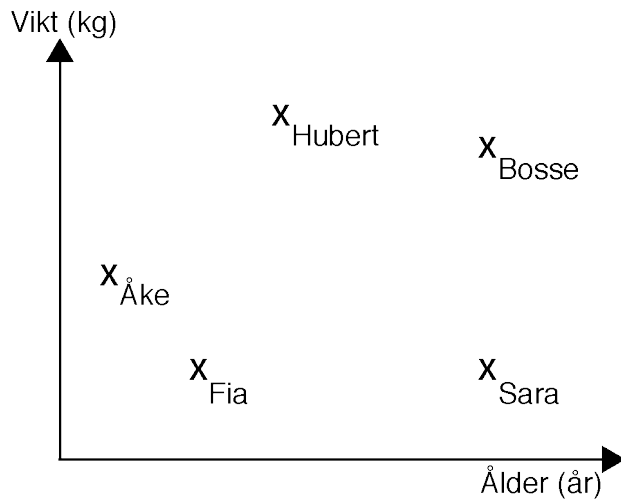


Namn: _____

1. Diagrammet visar ålder och vikt för några hundar.



Besvara frågorna med hjälp av diagrammet.

- a) Vilka hundar är lika gamla? Svar: _____

- b) Vilken eller vilka hundar är yngst? Svar: _____

- c) Vilken eller vilka hundar är äldst? Svar: _____

- d) Vilken eller vilka hundar väger mest? Svar: _____

2. Tabellen visar hur mycket pengar eleverna har.

Namn	Antal kronor
Anton	17
Marco	17
Anna	16
Vidar	19
Asta	11

a) Hur många kronor har de tillsammans?

Svar: _____

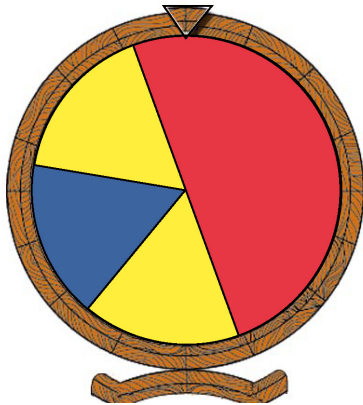
b) Beräkna medelvärdet.

Svar: _____

c) Bestäm medianen.

Svar: _____

3. Hur stor är sannolikheten att pilen hamnar på gult när du snurrar på lyckohjulet?



Svar: _____

4. Vilka av talen kan vara en sannolikhet?

Ringa in ditt svar.

0,6

-1

0,1 %

0,98

120 %

5. Dimiter har en kolarem som är 60 cm lång.
Han ska dela den i två bitar, så att den ena biten
blir dubbelt så lång som den andra.
Hur långa blir bitarna?
Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.

Svar: _____

6. Familjen Svensson består av mamma, pappa
och tre barn. Familjens medelålder är 25 år.

a) Hur många år är de tillsammans?

Svar: _____

b) Hur många år kan var och en av
de fem personerna vara.

Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.

Svar: _____

7. Lukas morfar vinner en halv miljon kronor på lotteri.
Han köper en bil för femtiotusen kronor.
Hur mycket har han sedan kvar av sin vinst?
Visa hur du löser uppgiften och skriv svaret med siffror.

Svar: _____

8. När mormor kokade hallonsaft blev det 12 liter färdig saft.
Hon hällde saften i flaskor som rymmer en halv liter.
Hur många flaskor behövde hon?
Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.

Svar: _____

9. På restaurangen Andreas Hörna serveras tre-rätters-meny. Gästerna äter en förrätt, en varmrätt och en dessert till ett fast pris.



- a) På hur många olika sätt kan man kombinera sin måltid från denna meny?
Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.

Svar: _____

- b) Menyn utökas med en förrätt. Som alternativ till soppan och de friterade räkorna finns också tomatsallad.
På hur många olika sätt kan man nu kombinera sin måltid?
Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.

Svar: _____