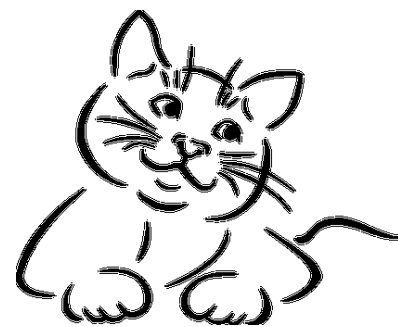


Tabeller och diagram



Tabellen visar vilka favoritdjur eleverna i klass 4E har:

| Favoritdjur | Antal elever |
|-------------|--------------|
| Katt | 6 |
| Hund | 10 |
| Häst | 4 |
| Hamster | 7 |
| Orm | 3 |

Hur många elever går i klassen?
Visa hur du löser uppgiften.

Svar: _____

Gör en ny tabell där det populäraste djuret kommer först och det minst populära kommer sist.

| Favoritdjur | Antal elever |
|-------------|--------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

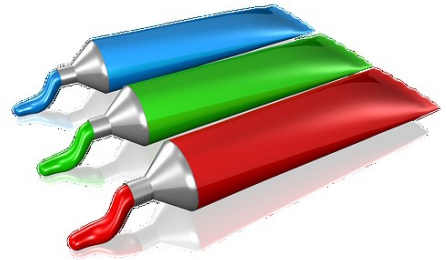


Gör ett stapeldiagram som visar resultatet av undersökningen på ett cm-rutat papper.

Designa diagrammet så att det blir tydligt och passande för undersökningen!

Tabellen visar vilken favoritfärg eleverna i klass 4F har:

| Favoritfärg | Antal elever |
|-------------|--------------|
| Röd | 5 |
| Blå | 9 |
| Grön | 2 |
| Rosa | 10 |
| Svart | 3 |
| Gul | 1 |



Gör ett cirkeldiagram som visar resultatet av undersökningen här nedan.
Designa diagrammet så att det blir tydligt och passande för undersökningen!

Tabellen visar antalet lästa sidor i klass 4C under terminens fem första dagar:

| Dag | Antal sidor |
|-----|-------------|
| 1 | 20 |
| 2 | 40 |
| 3 | 50 |
| 4 | 30 |
| 5 | 40 |



Vilken dag läste klassen flest sidor?
Förklara hur du vet det!

Svar: _____

Kan du ta reda på hur många elever som går i klassen genom att titta i tabellen?
Motivera ditt svar!

Svar: _____

Gör ett linjediagram som visar resultatet av undersökningen på ett cm-rutat
papper.

Designa diagrammet så att det blir tydligt och passande för undersökningen!



Vilket diagram passar bäst?



Vad skulle du välja?

Du har gjort en undersökning i klassen om favoritämne i skolan.

Val av diagram: _____

Du har frågat skolans lärare om de dricker kaffe eller inte.

Val av diagram: _____



Du har mätt temperaturen ute varje dag klockan 9:00 under en vecka.

Val av diagram: _____

Du har kollat upp vilken skostorlek alla i klassen har.

Val av diagram: _____



Du har frågat årskurs fem om de tycker att lunchrasten är för kort, för lång eller lagom.

Val av diagram: _____

Du har gjort en undersökning om hur alla skolans elever tar sig till skolan.

Val av diagram: _____



Förbered dig så att du muntligt kan argumentera för dina val!