Matematik

Delprov B

Årskurs

3

Elevens namn och klass/grupp

Prov som återanvänds av Skolverket omfattas av sekretess enligt **17 kap. 4 § offentlighets- och sekretesslagen**.
Detta prov återanvänds av Skolverket t.o.m. **2021-06-30**.

Skolverket

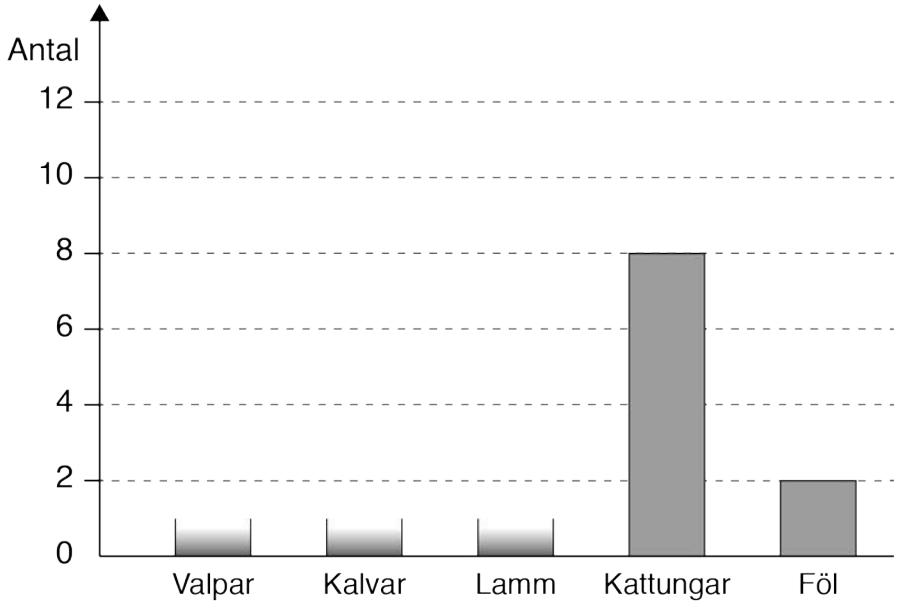
1. Nova och Troj räknar djurens ungar. De skriver upp antalet ungar i en tabell.

a) Använd tabellen och gör färdigt stapeldiagrammet.

Tabell

Djurungar	**Antal**
Valpar	///
Kalvar	𝍸 /
Lamm	////
Kattungar	𝍸 ///
Föl	//

Stapeldiagram



b) Vilket djur är det flest av? Svar:_____

c) Ett påstående är sant. Sätt ett kryss vid det påståendet.

☐ Kalvarna är tre färre än kattungarna.

☐ Valparna är dubbelt så många som fölen.

☐ Lammen och fölen är tillsammans lika många som kalvarna.

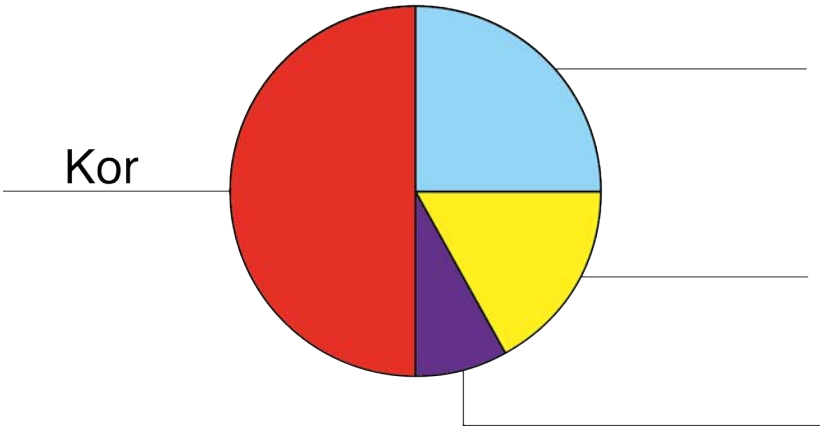
2. Tabellen visar antalet vuxna djur på gården.

Tabell

Vuxna djur	Antal
Kor	30
Hästar	5
Får	10
Grisar	15

a) Använd tabellen och gör färdigt cirkeldiagrammet.

Cirkeldiagram



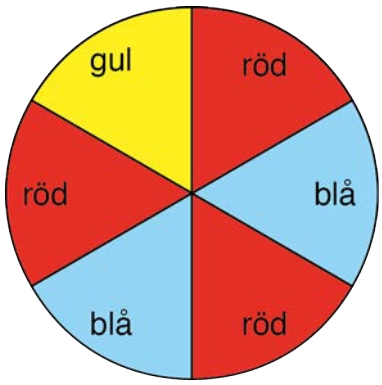
b) Hur många vuxna djur är det sammanlagt på gården?

Svar:_____

c) Hur många fler grisar än hästar är det på gården?

Svar:_____

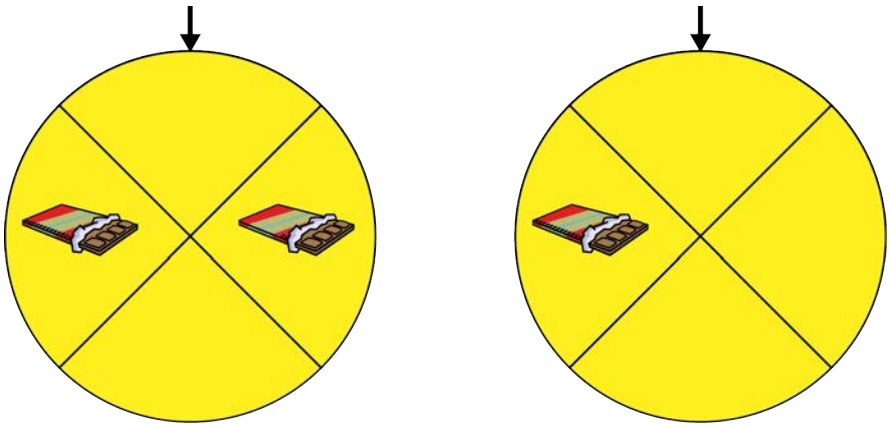
3. Vilken färg är det störst chans att få?



Svar:_____

Förklara varför.

4. Det här är två olika chokladhjul.



Chokladhjul A **Chokladhjul B**

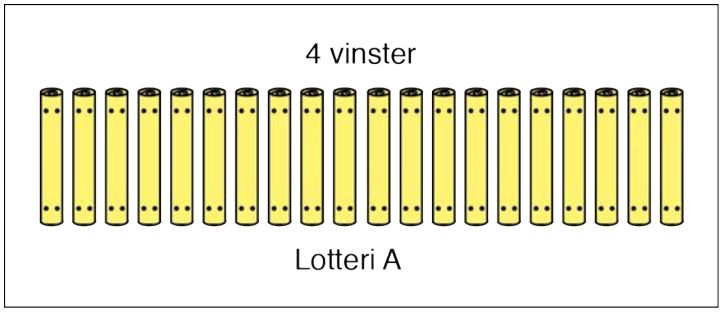
På vilket chokladhjul har du störst chans att vinna choklad?

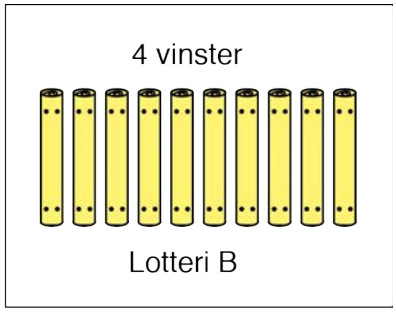
Svar:_____

Förklara varför.

5.







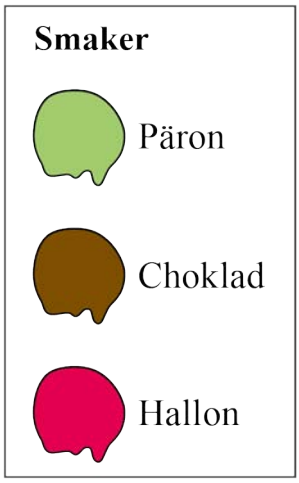
I vilket lotteri har du störst chans att vinna?

Svar:_____

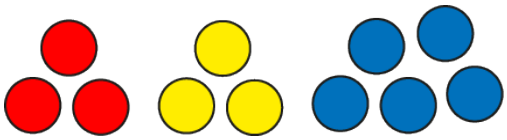
Förklara varför.

6. Nova ska få en glass. Det finns tre smaker.
Hon vill ha två olika smaker på sin glass.
På vilka olika sätt kan hon välja?
Måla glasskulorna.





7. De här kulorna ligger i Trojs påse.





Troj tar en kula ur påsen utan att titta.
Vilken färg är det störst chans att få?

Ett påstående är sant. Sätt ett kryss vid det påståendet.

☐ Det är större chans att han får en röd kula än en gul kula.

☐ Det är större chans att han får en blå kula än en röd kula.

☐ Det är lika stor chans att han får en blå kula, en röd kula eller en gul kula.

© Skolverket

PRIM gruppen