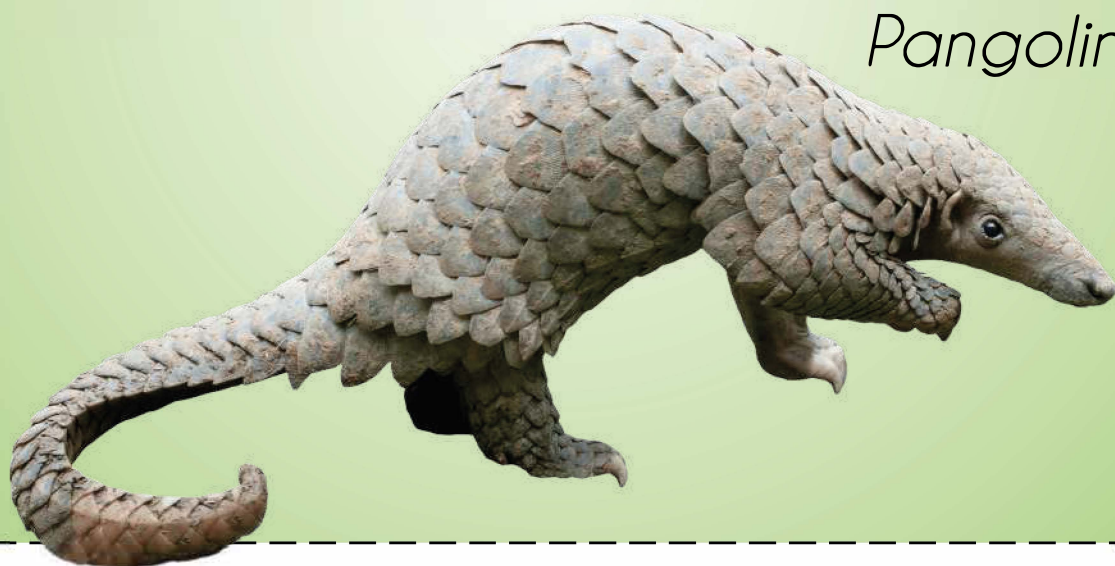


Lær om Truede dyr

Natur/teknik og matematik 1.-2. klasse



Foranderlig humle



Pangolin

Dit navn: _____

Klasse: _____

Fælles mål

Hæftet til Lær om Truede Dyr er udarbejdet med henblik på at inddrage faglige mål for matematik og natur/teknik i emnet. Hæftet indeholder korte tekster om to truede dyr og opgaver passende til 1.-2. klasse.

Hæftet giver en kort viden om dyret, og hvorfor det er truet.

Fælles mål for matematik efter 3. klasse:

- Eleven kan beskrive og fremstille figurer og mønstre med spejlingssymmetri.
- Eleven kan anvende flercifrede naturlige tal til at beskrive antal og rækkefølge.
- Eleven kan udvikle metoder til addition og subtraktion med naturlige tal.
- Eleven har viden om strategier til enkle beregninger med naturlige tal.
- Eleven kan foretage enkle beregninger med naturlige tal.
- Eleven kan relatere viden fra natur/teknologi til sig selv og det nære område.
- Eleven har viden om dyr, planter og svampe.

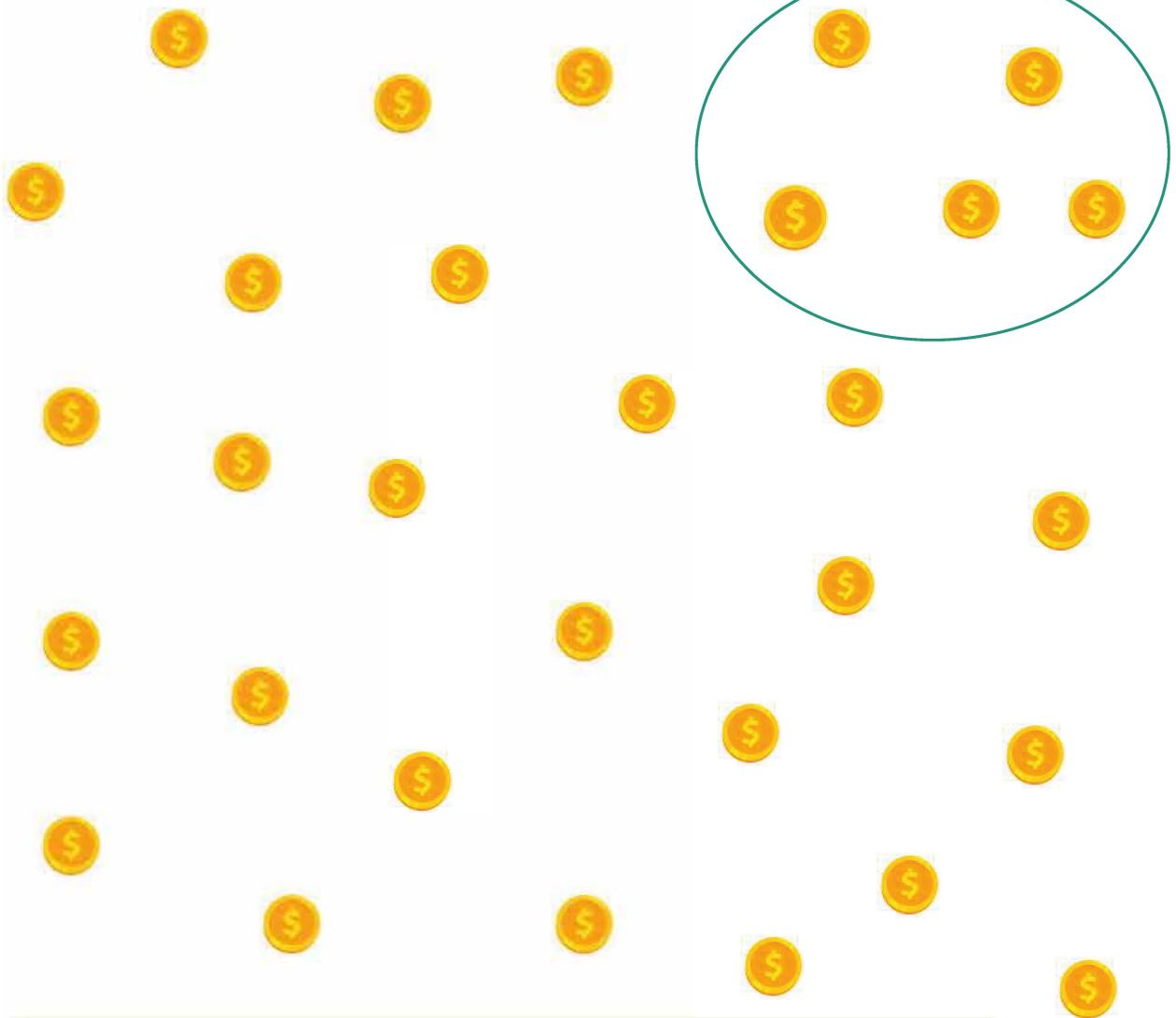




Pangolin

Pangolinen er et meget handlet dyr. Især i Afrika og Asien handles dyret ulovligt. Det bruges i lægemidler til for eksempel astma og kræft. Her tror mange, det kan hjælpe. Derfor er pangolinen truet.

*Inddel mønterne i bunker med 5 i hver.
Sæt ring omkring.*



Tæl bunker: _____ Antal i hver bunke: _____

Mønter i alt: _____



Pangolin

Pangolinen er et patte-dyr, der føder levende unger. Ungen bliver ved moderen, indtil den er 2 år.



Regn og skriv tallet, der mangler.













Pangolin





























Den bruger tungen til at samle insekter op og spise dem. Tungen kan række 25 cm ud.

Tæl mønter, og skriv tallet på linjen.

 = 10 kr
 = 1 kr



       <input type="text"/>	     <input type="text"/>
    <input type="text"/>	    <input type="text"/>
   <input type="text"/>	     <input type="text"/>



Pangolin

Pangolinen er et skældyr. Den har ingen tænder, så den sluger sten for at fordøje maden. Den er brun og kan rulle sig helt sammen. Så ligner den en grankogle.

Sæt en streg mellem regnestykket og det rigtige resultat.

$$\begin{array}{r} 12+15 \\ . \end{array}$$



$$18$$

$$\begin{array}{r} 7+7 \\ . \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7+11 \\ . \end{array}$$

$$27$$

$$\begin{array}{r} 10+10 \\ . \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20-6 \\ . \end{array}$$

$$15$$

$$\begin{array}{r} 30-3 \\ . \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20+3 \\ . \end{array}$$

$$20$$

$$\begin{array}{r} 6+9 \\ . \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14+6 \\ . \end{array}$$

$$14$$

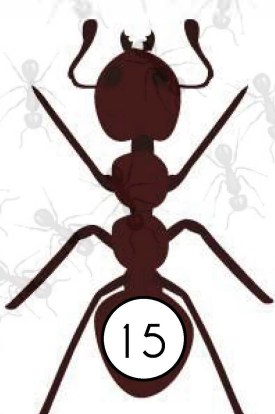
$$\begin{array}{r} 9+9 \\ . \end{array}$$



Pangolin

Pangolinen er det eneste patte-dyr med skæl. Den spiser op til 200 gram insekter hver dag. Det er larver, myrer og termitter.

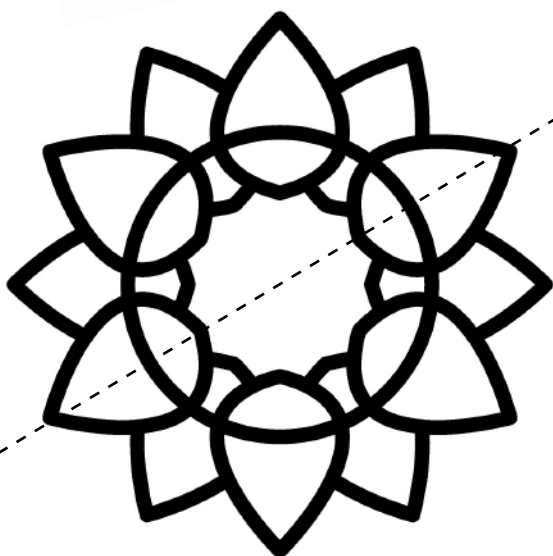
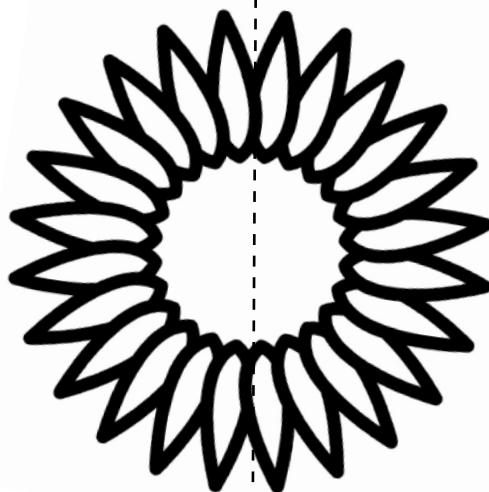
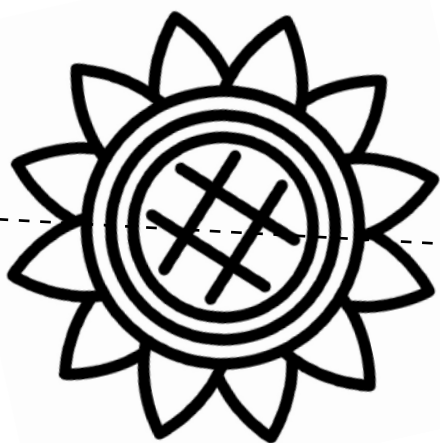
Farv det rigtige antal firkanter under hver myre.



Foranderlig humle

Foranderlig humle lever på store åbne marker med mange blomster. Humlen er truet, da der ikke længere er mange områder med dyr. De holder græsset nede, så blomsterne kan vokse.

Mal symmetriske blomster, som humlen har lyst til at besøge.

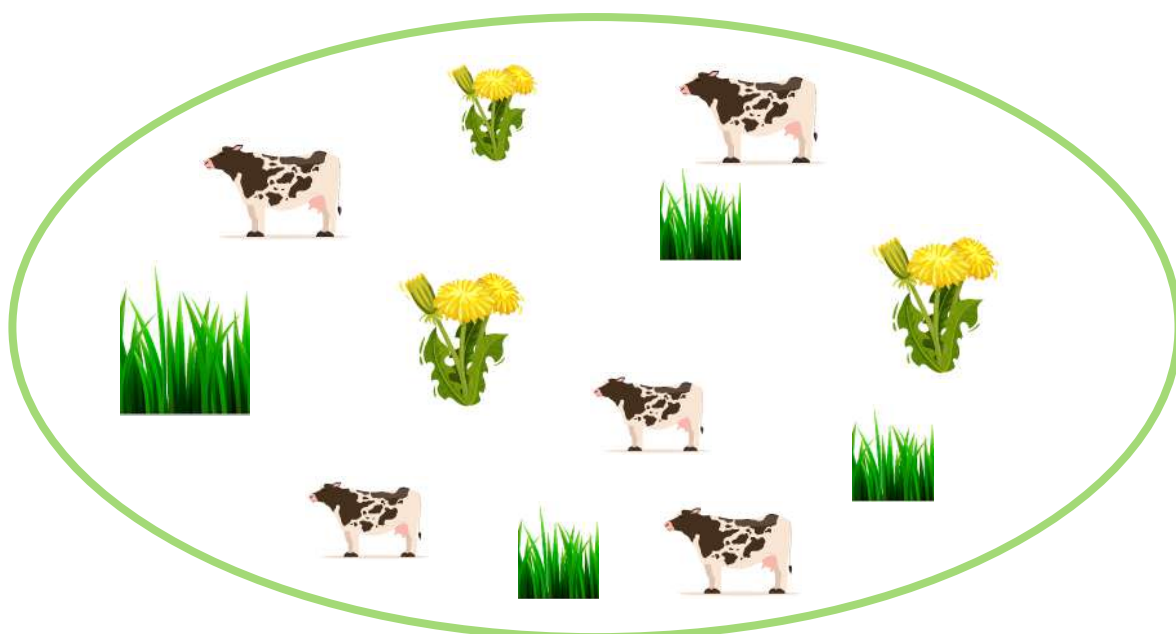








Foranderlig humle

For at hjælpe foranderlig humle skal køer, heste og hjorte have lov til at græsse på marker. Så kan humlen finde blomster og bruge sin lange tunge til at slikke nektaren op.

Tæl køer, blomster og græs. Sæt det rigtige antal krydser.



Foranderlig humle

Foranderlig humle har pels og en god lugte-sans. Den kan lugte, om en anden humlebi allerede har drukket nektaren fra blomsten.

Mål og skriv hvor høje blomsterne er. Du skal bruge din lineal.



_____ cm



_____ cm

_____ cm



_____ cm



_____ cm



Foranderlig humle

Foranderlig humle samler pollen fra blomsten og det spredes til andre blomster. Pollen er blomster-støv, som er vigtig, for at vi blandt andet får frugt på frugttræer.

Sæt en streg fra blomster-støvet til til de rigtige blomster.

