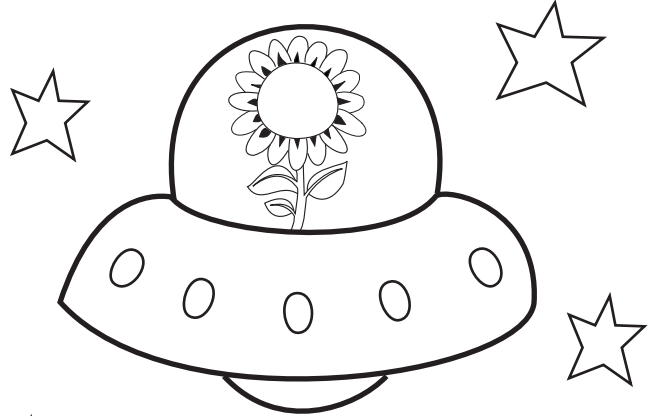


KNASIGA FRÅGOR OM FRÖER

Fråga 1. År 2012 gjorde astronauten Don Pettit ett experiment ute i rymden. Han odlade en solros på en rymdstation.

Gissa vad han kallade solrosen?

- 1. Månros
- X. Rymdsolros
- 2. Rymdskeppsblomma



Färglägg rymdskeppet!

Fråga 2. Världens tyngsta och största frö hittar du på Seychellerna. Det kommer från en palm som kallas Coco de mer, eller dubbelkokosnöt.

Fröna väger oftast mellan 15-30 kilo (alltså som ett barn).



Det tar 6-10 år för frukten att mogna och sedan två år för fröet att gro.

Sant eller **falskt?**

(Ringa in rätt svar)



Fråga 3. På Svalbard finns ett enormt frövalv, nästan som ett gigantiskt kylskåp för fröer.

Där har vi människor sparat över 1,3 miljoner fröer från hela världen.

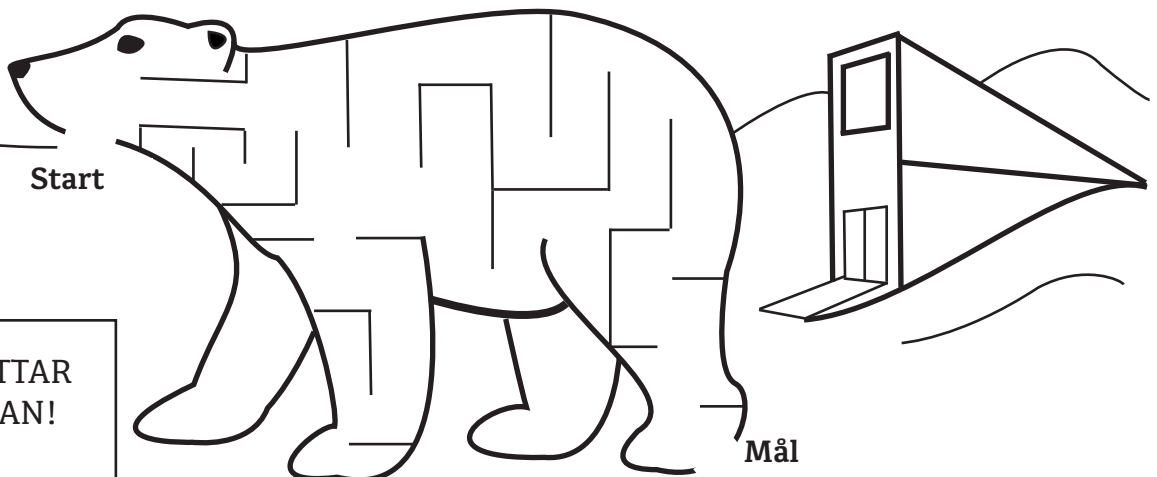
Om en växt i framtiden skulle försvinna på grund av till exempel sjukdom eller översvämningar kan man hämta frön härifrån.

Var någonstans på jorden tror du att Svalbard ligger? Rita en pil!



Start

RÄTT SVAR HITTAR
DU PÅ BAKSIDAN!



Fråga 4. Kopi luwak är ett knasigt kaffe. Ett litet djur äter först upp kaffebönorna och bajsar sedan ut bönorna igen. Därefter plockar människorna upp kaffebönorna och tvättar dem noga och brygger kaffe av dem. Ja, visst låter det heltokigt? Många vuxna tycker dessutom att det blir extra gott kaffe.

Gissa vad för sorts djur som äter och bajsar ut kaffebönorna?

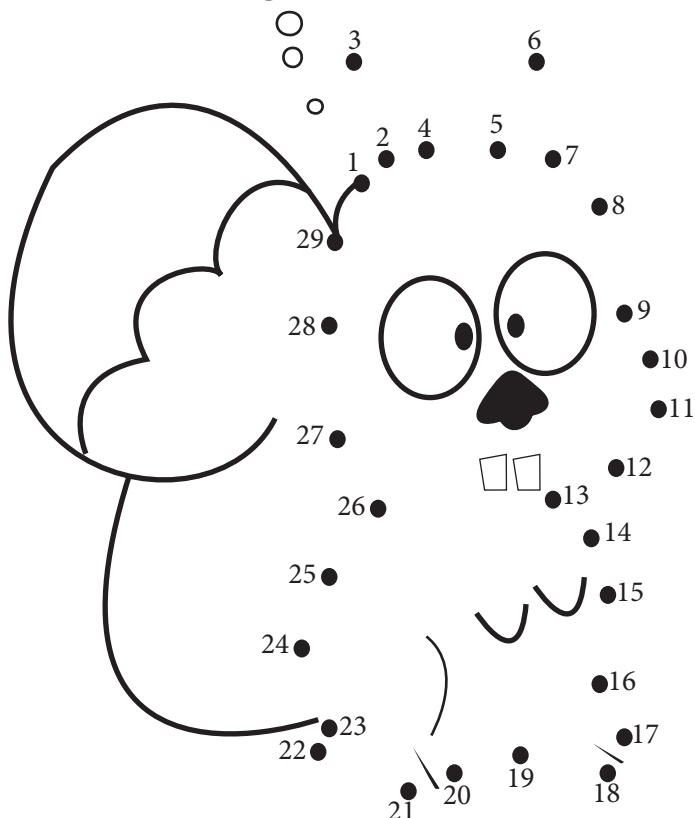
- 1. Gorilla
- X. Europeisk vildkatt
- 2. Indisk palmmård



kaffebönan är ju egentligen ett frö.



Har jag glömt något kanske?



Fråga 5. I Sibirien har man hittat ett super-gammalt frö som är cirka 32 000 år gammalt.

Fröet har legat gömt i den iskalla jorden i Sibirien, kanske var det en gång i tiden en ekorre som grävde ned fröet men råkade glömma bort det.

Forskare idag har lyckats väcka fröet till liv och få det att växa och blomma.

Sant eller **falskt?**

(Ringa in rätt svar)



FACIT:



Fråga 1: X. Rymdsolros Fråga 2: Sant Fråga 3: Fråga 4: 2. Indisk palmmård Fråga 5: Sant