

HELLE PERRIER

Den gule Planet

Opgavehæfte

Udarbejdet af Helle Perrier og Tanja R. Bisgaard



Navn: _____



MED STØTTE FRA

**Sydbank
Fonden**

HELLE PERRIER

Den gule Planet

Opgavehæfte med opgaver i Dansk til
Den Gule Planet 1, 2 og 3 af Helle Perrier

Materiale udviklet og udarbejdet af Helle Perrier og Tanja R. Bisgaard

Illustrationer af Aske Schmidt Rose

Opsætning af Lianne Sommer Andersen



MED STØTTE FRA

**Sydbank
Fonden**

Forlaget KRABAT <https://forlagetkrabat.dk>

Trykt 2021 af Toptryk



Tryksag
5041-0856



KRABAT

Det er desværre ikke alle på jorden, der lever et godt liv. Forskellige lande har forskellige udfordringer, og de kan være svære at forstå og forholde sig til – også som voksen. Derfor er vi i Sydbank Fonden glade for, at vi sammen med CO2-klubben kan være med til at støtte op om børns undervisning i FN's verdensmål og jordens klimaforandringer.

- Jess Olsen, bestyrelsesformand i Sydbank Fonden

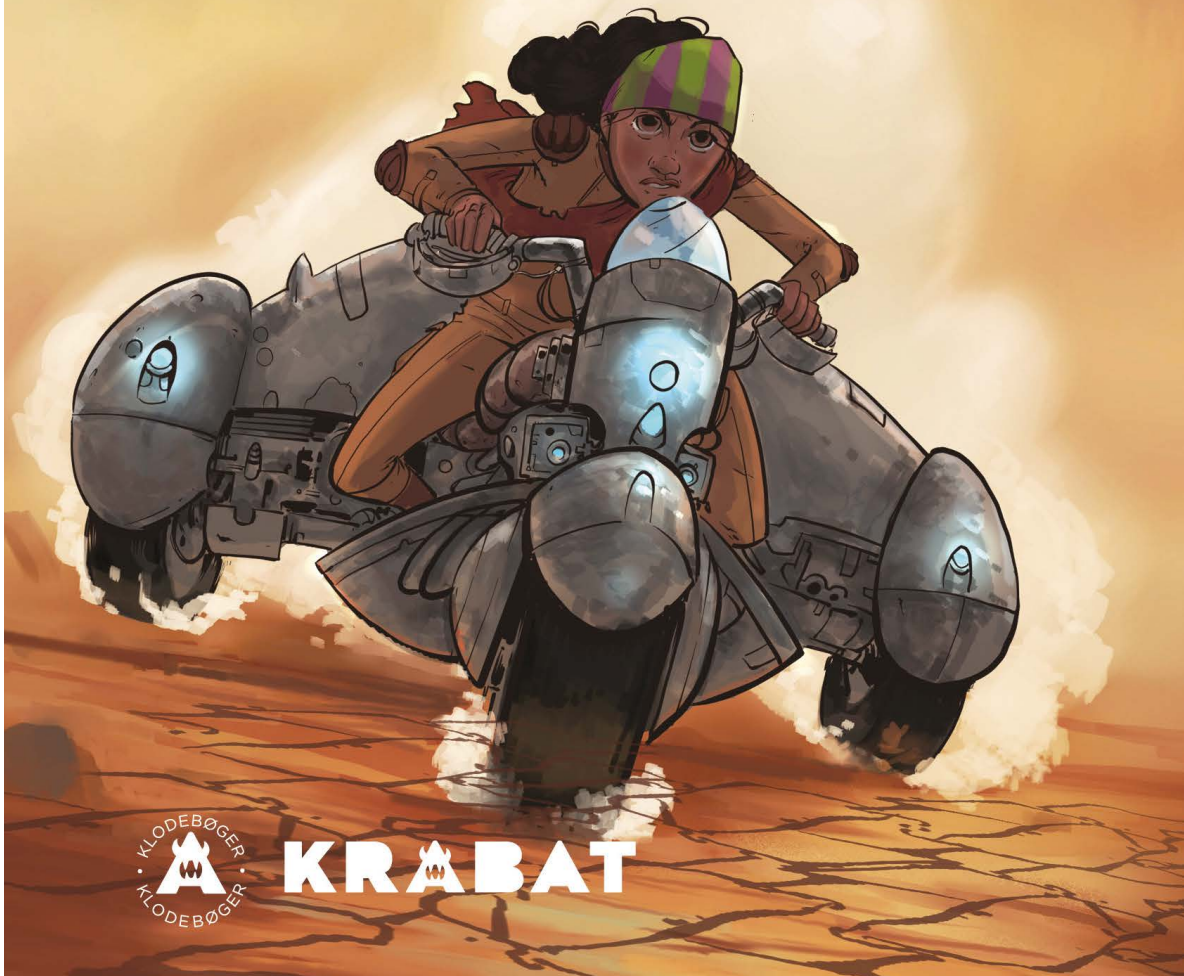


HELLE PERRIER

Den gule Planet

1

- Jagten på Lyra



KLABØGER

Opgaver i Dansk til Den Gule Planet 1

– Jagten på Lyra

Kan du huske hvad du har læst?

1. Hvor bor Ayla?

2. Hvor er Lyra kørt hen?

3. Hvad kører Ayla på?

4. Ayla er ude på en farlig rejse. Hvem hjælper hende?

5. Hvem eller hvad forsøger at standse Ayla?

6. Hvilke tegn har piraterne på skulderen?

Personer og miljø

7. Hvilke ord vil du bruge til at beskrive Ayla? Giv et eksempel.

GLAD BANGE STÆRK BESLUTSOM TRIST DRISTIG VRED MODIG

8. Gennem hvis øjne oplever vi fortællingen?

9. Hvor foregår historien?

10. Hvordan ser det ud, der hvor Ayla bor?



Opgaver om Verdensmål 15. Livet på land

11. Ayla gemte sig i et skelet, da sandstormen ramte. Hvilket dyr tror du, knoglerne stammer fra? Forklar hvorfor du tror det.

12. Hvordan bliver et sted til en ørken?

13. Er det godt eller dårligt, når et sted bliver til en ørken? Hvorfor? Hvad tror du, Ayla tænker om ørkenen?

14. Hvad kunne der være i stedet for en ørken? Er det bedst for mennesker eller dyr? Har Ayla set, hvordan hendes hjemsted så ud, inden det blev til en ørken?

15. I Bolivia er landets næst største sø næsten helt forsvundet. Lake Poopó er tørret ud, fordi det er blevet varmere, og fordi vandet bliver brugt til minedrift og landbrug. Tal med klassen om, hvad man kan gøre anderledes.

Link til artikel med før og efter billede:



Opgaver om Verdensmål 6. Rent vand og sanitet

16. Hvordan får Ayla og alle dem som bor i HVALEN drikkevand?

17. Får alle mennesker drikkevand på samme måde?

18. Hvilke løsninger findes der for at give vand til alle? Find eksempler fra bogen.

Skriveopgave

19. Vælg en af opgaverne og skriv om:

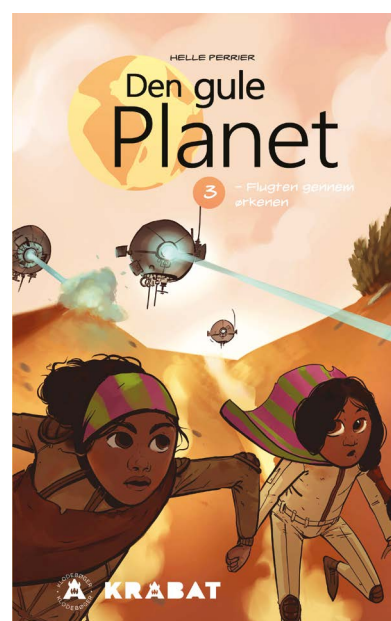
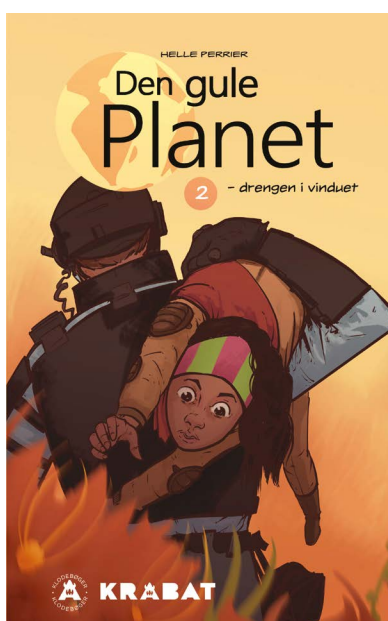
- Hvad der skete, den dag Aylas landsby blev dækket af sand
- Hvad der skete ved brønden, da Lyra forsvandt.
- Et dyr i Regnskoven. Er det truet eller ej? Hvordan kan du hjælpe med at passe på det? (Find på en god historie, eller skriv det som en fagtekst.) Find information på Randers Regnskovs side

eller på

- Et sted i verden hvor de ikke får vand fra en vandhane. Måske har du været på ferie i sådan et land? Eller kender nogen der har?
- Find på en historie om én på din alder, som enten har for meget eller for lidt vand, der hvor han eller hun bor.

20. Skriv en kort historie om et dyr eller en plante fra regnskoven. Lav den digital med appen Earthspeakr. Brug et billede eller tegn selv.

21. Skriv en boganmeldelse, enten af én bog eller af hele serien.



HELLE PERRIER

Den gule Planet

2

- drengen i vinduet



KLODEBØGER
KLODEBØGER

KRABAT

Opgaver i Dansk til Den Gule Planet 2

– drengen i vinduet

Kan du huske hvad du har læst?

1. Hvad plukker Ayla og Lyra på marken under kuplerne?

2. Hvilke tre sætninger er de rigtige?

- a. Ayla og Lyra får løn for at arbejde i marken
- b. Det er nemt at rejse fra Farmen, hvis man ikke vil være der.
- c. Ayla og Lyra er slaver sammen med de andre arbejdere.
- d. Ayla planlægger en flugt.
- e. Tiago er en fattig dreng
- f. Ayla er bekymret for Lyra

Sæt ring rundt om de rigtige

3. Hvad opdager Ayla, da hun ser ud ad vinduet bag kasserne?

4. Sæt ordene i alfabetisk rækkefølge:

Kuppel, Bønner, Vagt, Ørken, Vand, Slave, Rør, Ayla, Tiago, Flugt

Personer og miljø

5. Forbind de rigtige ord med streger:

Lyra er bange for

Mad

Ayla vil flygte om

Kuplerne

Den søde dame i køkkenet giver Ayla

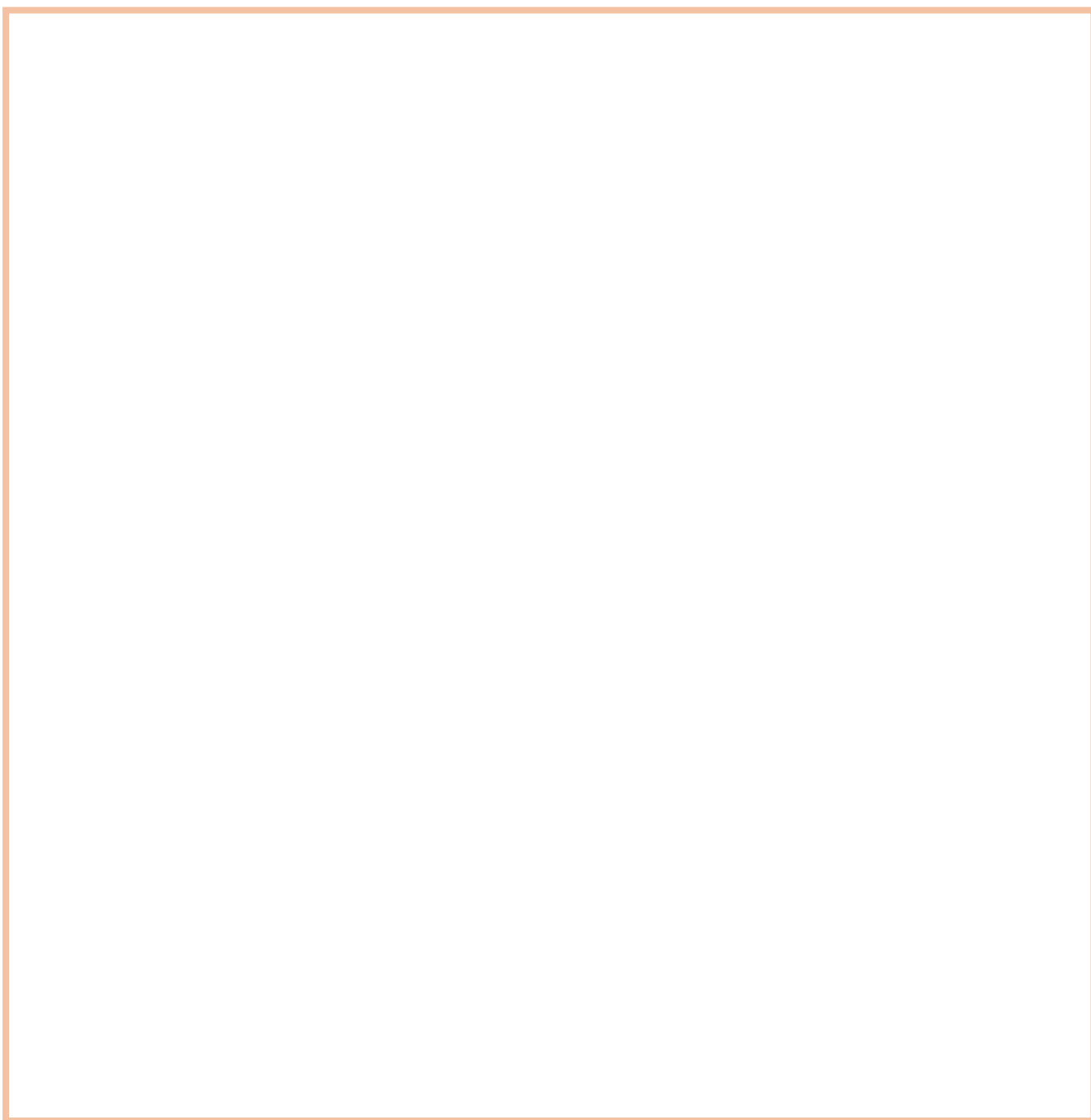
Vagterne

Det er varmt under

Natten

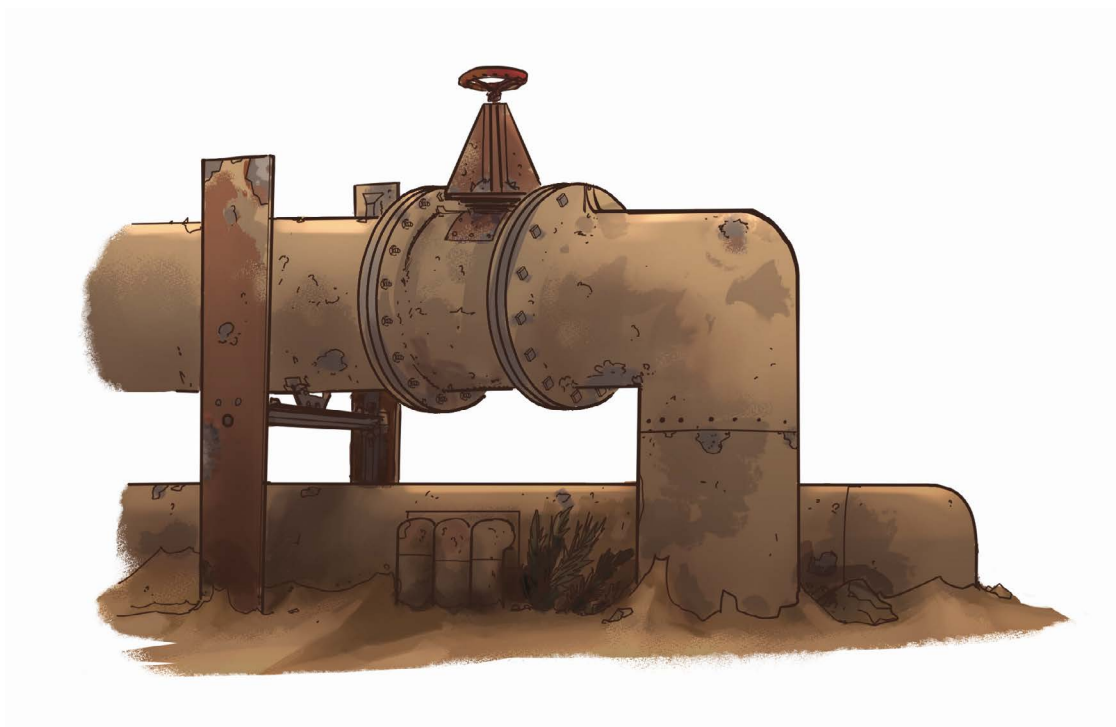
6. Hvorfor tror du, Ayla tør flygte?

7. Tegn kuplerne i ørkenen.



8. Hvordan hjælper Tiago Ayla og Lyra med at flygte?

9. Hvorfor tror du, Tiago hjælper pigerne?



Opgaver om Verdensmål 12. Ansvarligt forbrug og produktion

10. Vand er en ressource. Mange forskellige ressourcer bliver brugt til at lave en vare. Nogle ressourcer har vi mange af, andre ressourcer har vi få af. Hvilke andre ressourcer kender du?

11. På farmen sparer de ikke på vandet. Spilder du nogensinde en ressource, eller smider det væk? Mad, vand, varme? Hvad kan du og din familie gøre i stedet for at smide det væk?

12. På farmen bruger de drikkevand, når de vander planterne. Faktisk har vi ikke så meget drikkevand på Jorden, det lægger vi dog ikke mærke til i Danmark. Hvad kan man bruge i stedet for drikkevand, når man vil vande planter?

Opgaver om Verdensmål 16. Fred, retfærdighed og stærke institutioner

13. På farmen er arbejderne spærret inde. Vrede vagter holder øje med dem, og de er ikke særlig rare. I Danmark er det heldigvis forbudt at holde nogen fanget mod deres vilje. Ved du hvorfor? Og ved du hvorfor man skal have løn for sit arbejde?



14. FN står for de Forenede Nationer og er en organisation, hvor næsten alle verdens lande er medlemmer. Det blev etableret i 1945 med formål om at sikre fred i verden. Landene kan mødes og lære at forstå hinanden bedre. Et emne som de mødes om, er klimaforandringer, og hvad vi kan gøre for at reducere den negative effekt.

Når 193 lande skal blive enige om noget, kan det tage lang tid. Er det nogle gange svært for alle i din klasse at blive enige? Hvorfor?

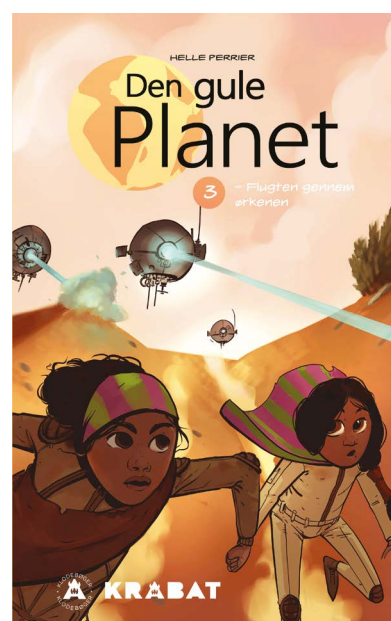


Skriveopgave

15. Vælg en af opgaverne og skriv om:

- Tiagos liv på Farmen.**
- Den gamle dame som synger i køkkenet.**
- Hvordan alle fangerne på Farmen slipper væk.**
- En madvare som bliver smidt ud - hvor havner den?**

16. Skriv en boganmeldelse, enten af én bog eller af hele serien.



HELLE PERRIER

Den gule Planet

3

- Flugten gennem ørkenen



KLODEBØGER
KLODEBØGER

KRABAT

Opgaver i Dansk til Den Gule Planet 3

– Flugten gennem ørkenen

Kan du huske hvad du har læst?

1. Se på bogens forside. Hvad forestiller den?

2. Hvor er Ayla og Lyra på vej hen?

3. Hvad betyder ordet fatamorgana?

4. Ayla spejder og får øje på nogle fugle. Det viser sig at være noget andet. Hvad?

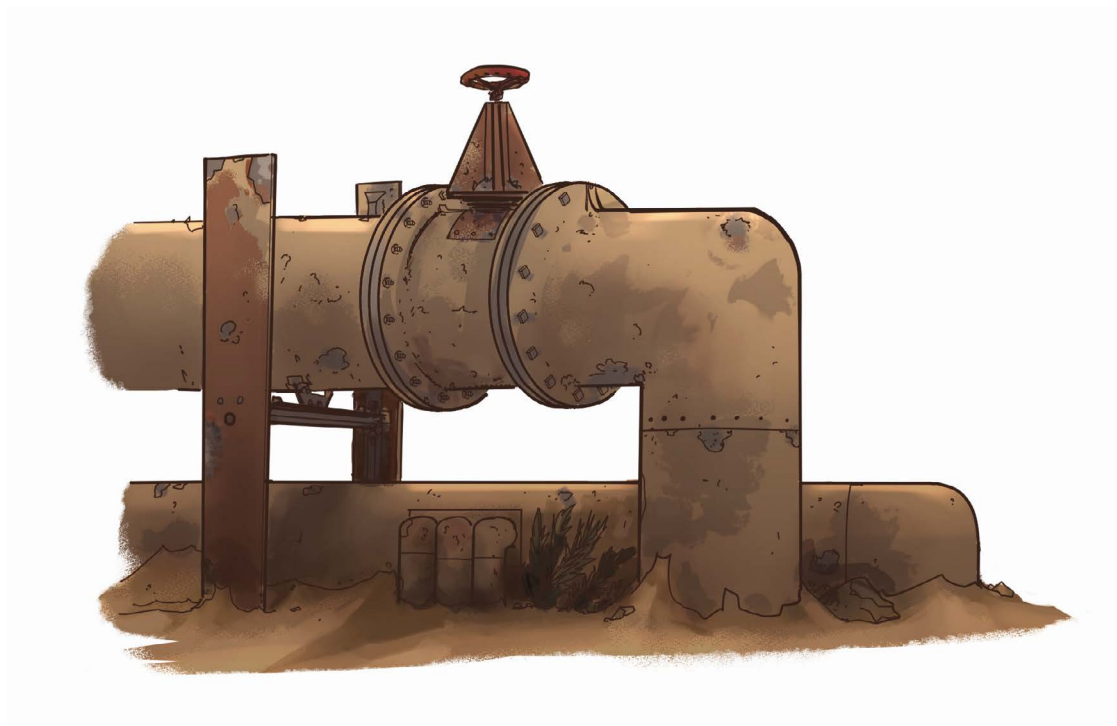
5. Sæt ordene i alfabetisk rækkefølge:

Drone, Vandrør, Lama, Sandscooter, Klit, Rust, Byport, Rør, Salamander, Skib, Fatamorgana

6. Hvilke tre sætninger er de rigtige?

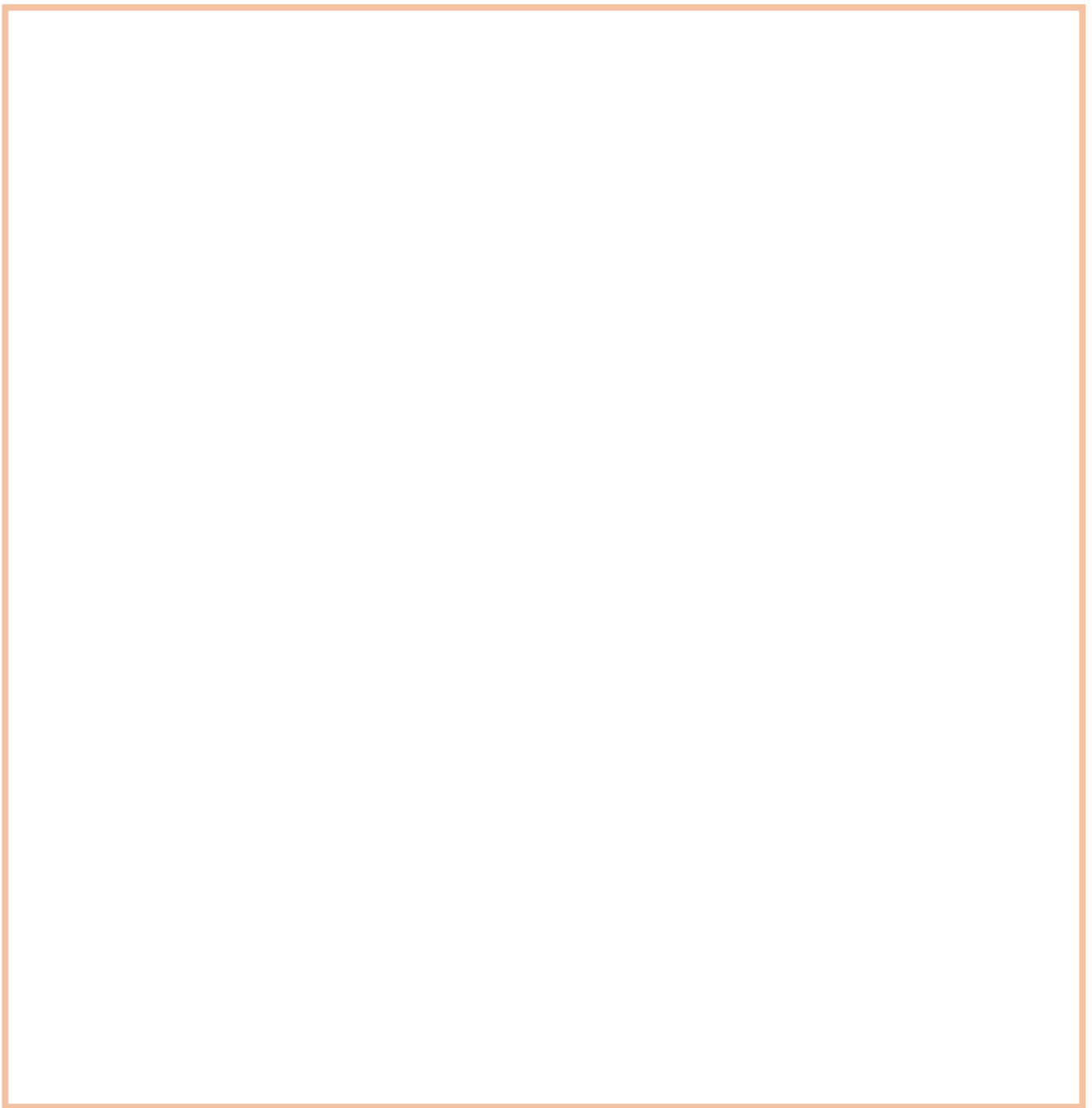
- a. Ayla flygter alene.**
- b. Vagterne forfølger de to piger.**
- c. Lyra er trist.**
- d. Momar og dem fra HVALEN jager piraterne væk.**
- e. De finder en slange i den forladte bus.**

Sæt ring rundt om de rigtige



Personer og miljø

7. Tegn din egen drone og fortæl, hvad den kan.

A large, empty rectangular box with a thin orange border, intended for drawing a drone and describing its capabilities.

8. Hvorfor er Ayla bekymret for Lyra?

- a. Lyra taler ikke ret meget.
- b. Lyra taler hele tiden.
- c. Lyra er blevet slået af en vagt.
- d. Lyra savner Farmen.

Sæt ring rundt om de rigtige

9. Hvordan flygter pigerne ud af byen?

- a. På en lama.
- b. De gemmer sig i en bil.
- c. De stjæler en sandscooter.

Sæt ring rundt om de rigtige

10. Hvad ser pigerne på vejen foran byen?

Opgaver om Verdensmål 2. Stop sult

11. Mange mennesker rundt om i verden dyrker deres egen mad. Hvis det ikke regner og de ikke har mulighed for at vande, kan alle deres planter visne og dø. Hvis de ikke har nok penge til at købe mad, går de måske sultne i seng. Hvor kommer din mad fra?

12. Jo flere typer planter man har, jo større er chancen for at nogle planter overlever i løbet af året. Nogle tåler måske lidt tørke, mens andre kan klare sig, selv om det regner for meget. Derfor er det vigtigt at dyrke mange forskellige typer afgrøder.

I 2008 oprettede en gruppe lande en frøbank på Svalbard. Her opbevares mere end 5.000 typer frø fra over 100 lande. Hvis et land får en type frø ødelagt, kan de få det fra frøbanken. Hvor mange typer frø kender du?

Opgaver om Verdensmål 8. Anstændige jobs og økonomisk vækst

13. På Farmen arbejder menneskene i markene under dårlige forhold. De bliver holdt fanget og får ikke løn. I Danmark får vi mange madvarer fra lande rundt om i verden. For eksempel får vi kakao fra regnskoven i Bolivia. Men hvordan ved vi, om dem som arbejder på kakao-plantagen, bliver godt behandlet? En måde er at se om madvaren har et mærke på sig, som f.eks. FairTrade mærket.

Tage en tur i en butik sammen med nogen fra din klasse. Se hvor mange madvarer I finder med FairTrade mærket på. Hvilke andre mærker fandt I?



14. Mange jobs bliver lettere hvis man får hjælp af en maskine. Det er lettere at dyrke jorden, hvis man har en traktor. Det er lettere at vande, hvis man har et vandingsanlæg. Men ikke alle har råd til at købe maskiner.

I bogen var der også maskiner. Hvilke lagde du mærke til?

15. Gå ind på hjemmesiden som hedder Dollar Street og se, hvordan mennesker fra hele verden bor. Du kan vælge et land som Bolivia eller et land som Danmark. Hvordan ser deres værelse ud? Hvordan ser deres sko ud?

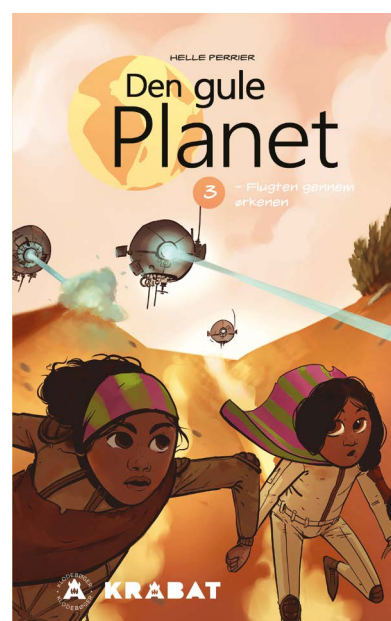
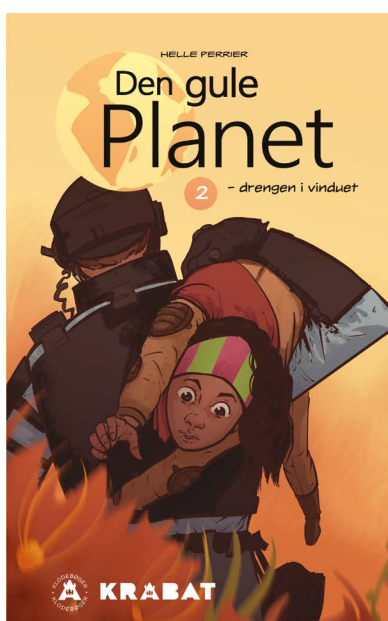


Skriveopgave

16. Vælg en af opgaverne og skriv om:

- Hvis Ayla og klanen havde et rør med vand som førte over til HVALEN.
- Dronerne som reparerer et ødelagt vand rør fra historien.
- Hvis du var ejeren og chefen på Farmen, hvordan ville der så være.
- Et frø og hvordan det havner i frøbanken på Svalbard.
- Et job i fremtiden.
- En maskine (måske en drone) som gør det lettere at dyrke planter.

17. Skriv en boganmeldelse, enten af én bog eller af hele serien.



Om CO2 klubben

CO2-Klubben er Foreningen Business Koldings netværk for virksomheder, der arbejder med klimforbedringer, FN's verdensmål og grøn omstilling. Udover at være et netværk for virksomheder, har CO2-Klubben en ambition at udbrede viden om emnet mere bredt, bidrage til vækst og udvikling på området, samt støtte op om tiltag og projekter, der gavner den grønne omstilling i Kolding Kommune. Derudover iværksætter og tilbyder CO2-Klubben forskellige aktiviteter, der kan bidrage til medlemmernes bæredygtige udvikling.

Vil du vide mere om CO2-Klubben? Så kontakt Business Kolding.



BUSINESS KOLDING

Om KRABAT

Forlaget KRABAT udgiver bøger til børn og unge. Bøger der er spændende, sjove og fyldt med action, samtidig med, at der plads til viden og eftertænkning.

KRABAT har en helt særlig serie, der hedder Klodebøger. Her er klimaforandringer og FN's verdensmål er del af handlingen.

I trilogien Den gule planet er seks verdensmål en del af historien.

KRABAT





KRABAT