



Fantastiska upptäcker – Jordens plattor

Elevmaterial

Namn: _____

LÄSFÖRSTÅELSE

Frågor på raden (Du hittar svaret på raden, direkt i texten.)

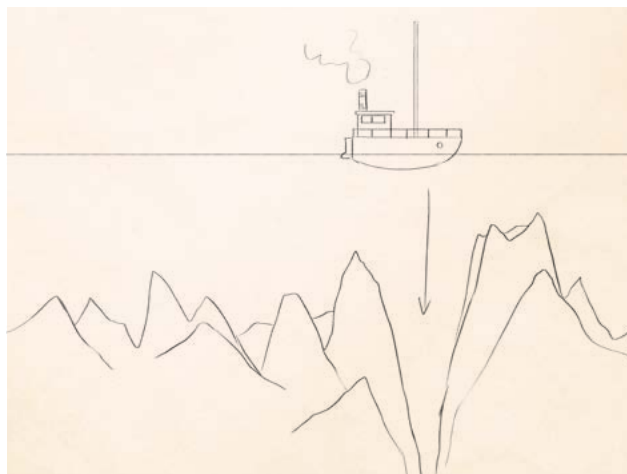
1. Vad är en kontinent?

2. Vad tyckte Wegener var konstigt?

3. Vad vet vi tack vare Marie Therp?

4. Var finns Mittatlantiska ryggen?

5. Vad visar bilden?





6. Var såg Marie att det var många jordskalv?

7. Vad visar bilden?



8. Hur mycket rör sig jordens plattor varje år?

9. Vad kallas en person som arbetar med att göra kartor?

Frågor mellan raderna (Du måste tänka efter när du har läst texten.
Genom ledtrådar i texten hittar du svaret.)

10. Vad är en superkontinent?

11. Vem är personen på bilden?





12. Tack vare vem ritade Marie en karta över havets botten?

Frågor bortom raderna (Fundera och ge ett eget svar.)

13. Vad skulle du säga att Marie Tharp hade för egenskaper som gjorde att hon blev en viktig geolog?

14. Varför tror du att Jacques-Yves Cousteau ville bevisa att Marie Tharp hade fel om kontinentaldriften?

15. Titta i boken över vilka yrken som nämns. Om du skulle välja något av dessa yrken vad skulle du då välja och varför skulle du välja det yrket?

INNAN DU LÄSER

Fyll i de två första spalterna innan du läser boken. Fyll i tredje spalten när du har läst boken.

Vad vet jag om jordens plattor?	Vad vill jag veta om jordens plattor?	Vad har jag lärt mig om jordens plattor?
<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>



MEDAN DU LÄSER

Gissa vad orden betyder.

Ord	Jag tror att ordet betyder ...	Ordförklaring
kontinent	_____	_____
jordskalv	_____	_____
superkontinent	_____	_____
geolog	_____	_____
kontinentaldrift	_____	_____
Mittatlantiska ryggen	_____	_____
Pangea	_____	_____
fossil	_____	_____
kartograf	_____	_____

NÄR DU HAR LÄST

Skriv frågor

Skriv fem frågor som det inte finns svar på i boken. Läs frågorna för en kompis och diskutera vad svaret på frågorna skulle kunna vara.

1

2

3

4

5



ATT ARBETA VIDARE MED

Vilken mening är rätt?

Ringa in den rätta meningen.

1. Pangea är en superkontinent.
Pinsea är en superkontinent.
Pangisa är en superkontinent.
2. De sju världsdelarna är: Nordamerika, Sydamerika, Europa, Asien, Sydafrika, Oceanien och Antarktis.
De sju världsdelarna är: Nordamerika, Sydamerika, Europa, Asien, Afrika, Oceanien och Antarktis.
De sju världsdelarna är: Nordamerika, Sydamerika, Europa, Ryssland, Afrika, Oceanien och Antarktis.
3. Alfred Wegener var den första personen som såg att världsdelarna passade ihop som pusselbitar.
Abraham Ortelius var den första personen som såg att världsdelarna passade ihop som pusselbitar.
Marie Tharp var den första personen som såg att världsdelarna passade ihop som pusselbitar.
4. Mittatlantiska ryggen finns i Stilla havet.
Mittatlantiska ryggen finns i Ishavet.
Mittatlantiska ryggen finns i Atlanten.
5. Jacques-Yves Cousteau var geolog.
Jacques-Yves Cousteau var upptäcktsresande.
Jacques-Yves Cousteau var vetenskapsman.
6. Jordens plattor rör sig 1–10 cm varje år.
Jordens plattor rör sig 1–2 cm varje år.
Jordens plattor rör sig 1–100 cm varje år.



MIN SUPERKONTINENT

I boken kan man se hur det såg ut när alla kontinenterna satt ihop i superkontinenten Pangea. Om många miljoner år tror forskare att alla kontinenter kommer sitta ihop i en ny superkontinent.

1. Skriv ett passande namn till vad du tycker att superkontinenten ska heta:

2. Rita hur du tror att den nya superkontinenten kommer att se ut.