

## Schimbările climatice

Citește paragraful de mai jos. Apoi, tu trebuie să găsești trei fapte despre care ai citit.

Clima întregii planete Pământ se schimbă. Se face cald mult mai repede decât era înainte. Climatul înseamnă toate condițiile dintr-o anumită arie geografică. Unele climate sunt diferite – uscate, arctice sau cele din pădurile tropicale. Faptul că se schimbă climatul Pământului este o problemă, deoarece pe măsură ce Pământul devine mai cald și vremea din toate ariile se va schimba. În unele locuri va ploua mai mult, se topesc ghețarii de la poli, se va ridica nivelul mărilor și chiar anotimpurile se vor schimba.

Există câteva lucruri care provoacă schimbarea climei. Ardea combustibilului fosil cum este cărbunele și gazul, precum și fermele (în special cele de creștere a animalelor) eliberează gaze în atmosferă (CO<sub>2</sub>, metan). Acestea blochează căldura soarelui în interiorul stratului atmosferic și încălzesc Pământul. Tăierea pădurilor de asemenea provoacă schimbarea climatului. Asta deoarece copacii absorb bioxidul de carbon (CO<sub>2</sub>) și fără ei aceste gaze rămân în aer și pot bloca căldura. Oamenii pot face multe lucruri pentru a încetini schimbările climei. Unele din aceste lucruri sunt: să meargă pe jos sau cu transportul în comun, atunci când pot, în loc să meargă cu mașina personală; să închidă aparatele electronice/ electrice sau luminile, atunci când nu le folosesc, să reducă și să recicleze gunoiul.

1. Fapt 1: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. Fapt 2: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. Fapt 3: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. Care este cel mai important lucru pe care l-ai învățat despre schimbarea climatului?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

