

Vremea în date: citim un tabel

Clasa a VI-a · 35 minute · Geografie

Obiectiv: Extragerea și compararea informațiilor dintr-o serie scurtă de temperaturi și precipitații.

Date pentru o săptămână imaginară, măsurate la aceeași oră: luni 12°C și 0 mm; marți 14°C și 2 mm; miercuri 11°C și 8 mm; joi 15°C și 0 mm; vineri 18°C și 0 mm. Precipitațiile sunt totaluri zilnice; temperaturile sunt valori observate la ora aleasă.

LUCREAZĂ ȘI EXPLICĂ

- 1

Construiește un tabel cu ziua, temperatura și precipitațiile.
- 2

Identifică cea mai mare și cea mai mică temperatură din serie. Calculează diferența.
- 3

Calculează cantitatea totală de precipitații și numărul zilelor cu precipitații.
- 4

Poți descrie clima localității numai din aceste cinci zile? Explică ce fel de date suplimentare ar fi necesare.

Vremea în date: citim un tabel

Clasa a VI-a · 35 minute · Geografie

Pagina pentru profesor / facilitator. Răspunsurile deschise se apreciază după explicație și adecvare, nu prin copierea unei singure formulări.

1. Tabelul păstrează toate cele cinci perechi de valori, cu unități.
2. 18°C vineri; 11°C miercuri; diferența este 7°C.
3. 10 mm în total; două zile cu precipitații.
4. Nu. Clima se descrie folosind serii de observații pe perioade lungi, nu numai câteva zile de vreme.

CUM FOLOSEȘTI RESURSA

Precizează că datele sunt construite pentru exercițiu. Un total de precipitații și o temperatură instantanee sunt mărimi diferite; nu le aduna. Elevii pot desena un grafic al temperaturilor.

EXTINDERE

Adaugă două zile cu valori alese de tine și recalculează totalul precipitațiilor.

REUTILIZARE

Material original al colecției editoriale ResurseDidactice.ro. Poate fi copiat, adaptat și redistribuit cu atribuirea sursei, conform licenței CC BY 4.0. Indică modificările realizate.