

## Zemes ģeoloģiskā vēsture

**8. uzdevums.** Aizpildi tabulu par ģeoloģiskajām ērām, liekot x pretī atbilstošajam raksturojumam!

| Pazīme \ Ēras                             | Arhajs | Proterozojs | Paleozojs | Mezozojs | Kainozojs |
|-------------------------------------------|--------|-------------|-----------|----------|-----------|
| Rāpuļu un dinozauru laikmets              |        |             |           |          |           |
| Izveidojās Zemes garoza.                  |        |             |           |          |           |
| Notika vairāki apledojumi.                |        |             |           |          |           |
| Zeme bija līdzīga milzīgai sniegapikai.   |        |             |           |          |           |
| Bezmugurkaulnieku laikmets                |        |             |           |          |           |
| Ēras beigās izmira dinozauri.             |        |             |           |          |           |
| Radās hidrosfēra.                         |        |             |           |          |           |
| Veidojās kalni – Alpi, Kaukāzs, Himalaji. |        |             |           |          |           |

**9. uzdevums.** Ieraksti pretī katram notikumam Zemes ģeoloģiskajā vēsturē atbilstošo ģeoloģisko periodu!

Kembrijs, devons, karbons, perms, triass, krīts, kvartārs

\_\_\_\_\_ sauc par akmeņoglū periodu, jo no tolaik augušajiem mežiem izveidojās akmeņogles.

\_\_\_\_\_ dēvē par zivju laikmetu. Latvijā ir atrastas seno zivju fosilijas.

\_\_\_\_\_ bija plaši izplatīti trilobīti.

\_\_\_\_\_ bija vismaz četri leduslaikmeti.

\_\_\_\_\_ dzīvoja daudz milzu ķirzaku, parādījās pirmie dinozauri.

\_\_\_\_\_ perioda nogulumiežu augšējo daļu daudzviet veido biezi krīta slāņi.

\_\_\_\_\_ nosaukums radies no kāda Krievijas apgabala.

**10.uzdevums.** Sagrupē dotos dzīvniekus un augus pēc to izcelšanās ēras un ieraksti tabulā!

Gliemji, medūzas, kalmāri, milzu krabji, bruņuzivis, papardes, kukaiņi, kokveida papardes, kailsēkļi, ķirzakas, bruņurupuči, pirmais putns – arheopterikss, segsēkļi, mamuti, alu lauvas, orangutani, gorillas, šimpanzes, australopiteks, mūsdienu cilvēks

| Ēra         | Dzīvnieki un augi |
|-------------|-------------------|
| Kainozojs   |                   |
| Mezozojs    |                   |
| Paleozojs   |                   |
| Proterozojs |                   |
| Arhajs      |                   |