

Härma müürid (Devoni liivakivi) ja Karula kõrgustik



Eesmärk: Paljandi uurimine ja kirjeldamine, geoloogia põhimõistetega tutvumine, Eesti geoloogilise ehituse tundmaõppimine, kivimid, mandrijää geoloogiline tegevus, Haanja kõrgustiku ja Karula pinnavormid

1. Milliste ohuteguritega peab arvestama paljandis liikumisel ja vaatluste tegemisel? Märki ristiga õige

- Paljandid on varisemisohtlikud, liikuda tuleb ettevaatlikult, töötamise ajal tuleb kanda kiivrit
- Karjäärides ei tohi liikuda ilma loata
- Paljandite seina all töötades tuleb vaadata üles ja veenduda, et ülal pole lahtisi kive, mis võivad alla kukkuda
- Paljandites liikudes veendu, et sinust otse ülevalpool ei töötata ja et allpool olijatele on sinu tegutsemine ja liikumine ohutu
- Paljandites ülal liikudes hoiduge äärest kaugemale, serv võib variseda
- Lendavad linnud võivad reostada töövahendid ja teie riided

2. Härma müüridel paljandub Kesk-Devoni _____ lademe liivakivi

3. Devoni ajastu kestis kokku _____ miljonit aastat

4. Ülem-Devon paljandub ainult

- Loode-Eestis
- Kagu-Eestis
- Kirde-Eestis

5. Nimetage mõned mandriliustiku tekitatud pinnavormid:

a.
b.
c.

6. Moreen koosneb

- liivast ja kruusast
- erineva suurusega osadest – savist kuni hiidrahnudeni
- dolomiidist
- jääjärvesetetest

7. Karula kõrgustik erineb teistest Lõuna-Eesti kõrgendikest, kuna

- tal on kõrge aluspõhjaline tuum
- tal puudub aluspõhjaline tuum

8. Karula kuplistikus domineerivad

- ovaalse kujuga pinnavormid
- ümara põhijoonisega pinnavormid