

Eeltegevus koolis muuseumitunnile „Eesti maa lugu“

RÜHMATÖÖ

Rühma suurus 3-4 õpilast.

Ülesanne: palun igal rühmal koostada plakat kas settekivimite, tardkivimite või moondekivimite kohta. Kivimitüübid, mille kohta plakat tuleb teha, võib näiteks loosida, sest iga kivimitüübi kohta peab klass tegema vähemalt ühe plakati. Muuseumitunniks palun igal rühmal ette valmistada lühike (~3 minuti pikkune) tutvustav ettekanne oma kivimitüübi kohta.

Tooge plakatil lühidalt, märksõnadega välja:

- Kus seda tüüpi kivimid tavaliselt tekivad: maa sees, maa peal või hoopis vees?
- Kuidas ja millest seda tüüpi kivimid tekivad?
- Kirjelda seda tüüpi kivimi iseloomulikku välimust:
 - Kuidas paiknevad mineraalid (eri värvi „täpid“ kivimitel) selle kivimtüübi puhul?
 - Kas selles kivimtüübis võib leida fossiile?
 - Kas seda tüüpi kivimid on võrreldes teise kahe kivimtüübiga pigem üldiselt kõvad või pudedad?
 - Kas seda tüüpi kivimid on võrreldes teise kahe kivimtüübiga pigem rasked või kerged?

Lisa mõned pildid erinevatest seda tüüpi kivimitest koos nende täpse nimetusega (nt. graniit, gneiss, põlevkivi...).

Palun muuseumitundi tulles kõigil rühmadel oma plakatid kaasa võtta, seal kuulame ära ühe iga kivimitüüpi tutvustava ettekande ja alustame nende alusel töölehe täitmist.