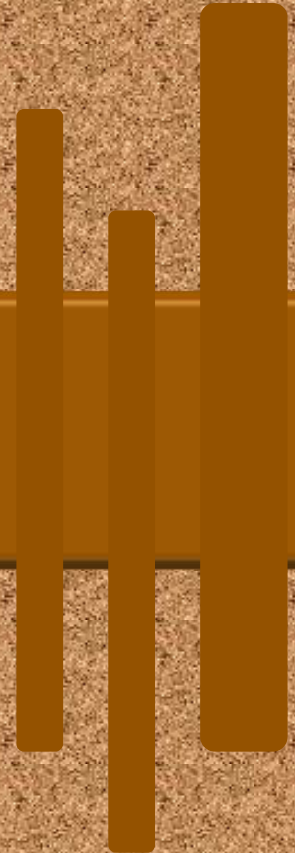




Keramika



História

- **prvé stopy v dejinách sú veľmi staré a nemožno ich presne časovo vymedziť**
- **tvarovateľnosť hlíny – asi pred 25 000 rokmi**
- **prvé nádoby = zásobnice na potraviny a vodu (hrnce, pekáče, misy)**
- **neskôr šálky, džbány, naberačky, lyžice, cedníky, pohrebná keramika a kultové nádoby**

Keramika

- súhrnný názov úžitkových a ozdobných predmetov vyrobených z vhodných hlinitých surovín formovaním, sušením a vypálením
- niektoré výrobky sa ešte zobia
- používa sa v mnohých priemyselných odvetviach, v stavebníctve, v elektrotechnike, v chemickom priemysle, ako výmurovka v hutníckom priemysle, v cementárskych peciach

Keramika

- na Slovensku máme vlastné ložiská kvalitných keramických surovín, preto sa tu rozvinul keramický priemysel
- denne sa s keramikou stretávame v podobe tanierov, mís, šálok, váz, kvetináčov, ...

Druhy keramiky

- keramika sa triedi do skupín podľa rozličných hľadísk – podľa chemického zloženia, spôsobu formovania, vypaľovania, podľa povrchovej úpravy aj praktického použitia
- často sa keramika triedi na JEMNÚ – úžitkové predmety pre domácnosť, zdravotnícku keramiku, obkladačky a laboratórne náradie, na HRUBÚ – používa sa pre stavebné a priemyselné účely

Druhy keramiky

- **veľký význam má triedenie keramiky podľa vlastností vypáleného črepu:**
 - 1. Pórovitý črep** – tehliarsky tovar, terakota, hrnčiarsky tovar, majolika a fajansa (ľudová keramická tvorba)
 - 2. Nepórovitý črep** – kamenina, porcelán

Ukázky keramiky

1. TEHLIARSKY TOVAR



Ukázky keramiky

1. TERAKOTA



Ukážky keramiky

1. HRNČIARSKY TOVAR



Ukázky keramiky

1. MAJOLIKA – farebný črep a glazúra



Ukážky keramiky

1. FAJANSA – biely črep a glazúra



Ukážky keramiky

1. KAMENINA



Ukážky keramiky

1. PORCELÁN



Tvorivá aktivita:

Ak máš doma modurit či plastelínu, skús vymodelovať nejaký úžitkový predmet – tanier, misku, pohárik....

Ak takúto možnosť nemáš, pohľadaj doma nejaký nepotrebný pohárik a skús ho pomaľovať fixkami alebo ak máš farby na sklo. Môžeš pohľadať aj iný keramický materiál niekde vonku a ten pomaľovať.

Odfot' mi vypracované úlohy a pošli na: bronislava.uhnakova@gmail.com