

Horniny a Nerosty

1. Podívej se na obrázky a napiš, jaký kámen to je.
Pomůže ti návod, který je u každého kamene.

1. **Obrázek 1:** Kámen je hladký, lesklý a má různé barvy, může být červený, žlutý nebo hnědý. _____
2. **Obrázek 2:** Tento kámen je větší a má mnoho malých zrn. Je to kámen, který je obvykle šedý nebo béžový.
3. **Obrázek 3:** Tento kámen je tvrdý a lesklý, vypadá jako sklo.



2. Vyber využití ke každemu kamenu :

- **Žula** – _____
- **Mramor** – _____
- **Písek** – _____

1. na výrobu skla a betonu
2. na výrobu kuchyňských desek
3. na výrobu soch a pomníků

XcelenceV

Spoj spravné odpovědi

KÁMEN

POPIS

- | | |
|-------------|---|
| 1. Pískovec | a) Lesklý, často se třptytí, je tvrdý. |
| 2. Žula | b) Měkký, vznikl ze zvířecích schránek. |
| 3. Vápenec | c) Hrubý, vznikl ze stlačeného písku. |
| 4. Křemen | d) Tvrdý, zrnka jsou vidět, často obsahuje slídu. |

 **Bonus:** Který z těchto kamenů se používá ke stavbě domů?

- Pískovec Žula Vápenec Křemen

7

Vyber si jakýkoliv kamen a odpověz na otázky

Barva kamene:

Tvar (zakroužkuj):

kulatý špičatý hranatý jiný:

Je na dotek (zakroužkuj):

 studený  teplý  hladký drsný

Zkus kámen pojmenovat:

K čemu by se dal použít? (zakroužkuj nebo napiš vlastní nápad):

 ozdoba  nástroj dekorace 
vlastní nápad: _____