**Test A Meno\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Počet bodov\_\_\_ Hodnot.\_\_\_\_\_\_**

1. Zvetrávaním, prenosom, usadením úlomkov hornín a minerálov vznikajú\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ usadené horniny. (1b)
2. Vymenuj aspoň 3 organické usadené horniny + ich využitie (3b)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Podčiarkni horniny ktoré vznikli odparením vody (2b)

Rašelina, piesok, kamenná soľ, ílovec, sadrovec, zlepenec, ílovitá bridlica

1. Popíš pieskovec (3b)
2. Typ horniny –
3. Zloženie –
4. Využitie –
5. Priraď horniny: dolomit,lignit,piesok, ílovitá bridlica (4b)

Spevnená úlomkovitá – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nespevnená úlomkovitá – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Chemická – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Organická - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Popíš vznik čierneho uhlia a jeho využitie (2b)

**Test B Meno\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Počet bodov\_\_\_ Hodnot.\_\_\_\_\_\_**

1. Činnosťou organizmov , ich zvyškov a ich spevnením vznikajú \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ usadené horniny. (1b)
2. Vymenuj 3 úlomkovité usadené horniny a ich využitie. (3b)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Podčiarkni horniny, ktoré vznikli z odumretých tiel organizmov (2b)

Rašelina, piesok, kamenná soľ, ílovec, sadrovec, zlepenec, vápenec

1. Popíš Ílovec (3b)

Typ horniny –

Zloženie –

Využitie-

1. Priraď horniny: prach, travertín,ropa, zlepenec (4b)

Spevnená úlomkovitá – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nespevnená úlomkovitá – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Chemická – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Organická - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Popíš vznik ropy a jej využitie (2b)

**Riešenie**

Test A

1. Úlomkovité
2. Vápenec – výroba vápna, cementu; ropa –palivo; rašelina –záhradkárstvo
3. Kamenná soľ, sadrovec
4. a) usadená spevnená; b) piesok + tmel; c)sochárstvo, stavebníctvo
5. spevnená úlomk. – ílovitá bridlica

nespevnená – piesok

chemická –dolomit

organická –lignit

1. zo zvyškov organizmov – stromov, prasličiek, plavúňov, alebbo z hnedého uhlia

využitie ako palivo

Test B

1. organické
2. štrk- stavebníctvo; piesok –stavebníctvo;hlina- spevňovaniehrádzí
3. rašelina, vápenec
4. úlomkovitá usadená, spevnená; b)íl + tmel; c)obklady, pokrývačský materiál
5. spevnená úlomkovitá –zlepenec ; nespevnená –prach; chemická- travertín; organická-ropa
6. vznik- v mori zo zvyškov tiel živočíchov, využitie –palivo, surovina pre chemický priemysel