Vnější geologické děje

- probíhají na zemském povrchu a formují jej, např. činnost vody, větru, ledovců, organismů
- hlavními zdroji energie pro působení těchto činitelů jsou sluneční energie a zemská přitažlivost

1 **Vyškrtej směrem zleva doprava i zprava doleva názvy nerostů a hornin. Ze zbylých písmen sestav pojem, který vysvětlí.**

~~DIAMANTZTIFARG~~ ~~ŽULAVRULAARÍSE~~ TT~~HRYPSFALERIT~~

~~TITAMEHRDNUROK~~ Á~~CHALCEDONTÁCHAV~~ Á~~KŘEMENNTICLAK~~

~~SIDERITÍTIXUAB~~

Tajenka: ZVĚTRÁVÁNÍ

Činnost vody

4 **Po vyluštění tajenky zjistíš, jaké tvary vznikají na středním toku řeky. Nakresli schematicky tyto útvary a označ místa s velkou mírou sedimentace.**

nerost				M	I	N	E	R	Á	L	
místo na zemském povrchu nad ohniskem zemětřesení	E	P	I	C	E	N	T	R	U	M	
černý minerál (křemičitan) krystalující v jednoklonné soustavě				A	U	G	I	T			
chemický vzorec sfaleritu	Z	N	S								
nejtvrdší nerost				D	I	A	M	A	N	T	
přirozený proces rozrušování a transportu objektů na zemském povrchu	E	R	O	Z	E						
horniny vzniklé utuhnutím magmatu	V	Y	V	Ř	E	L	É				

5 **Uveď k charakteristikám, zda jsou typické pro horní (H) nebo dolní (D) tok řeky.**

H balvanité koryto

H dno chudé na vegetaci

H peřeje

H vysoká erozní činnost

D delta

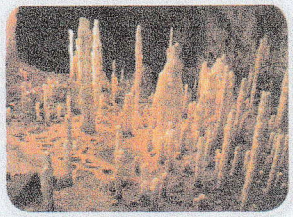
D vysoká sedimentační činnost

H velký spád

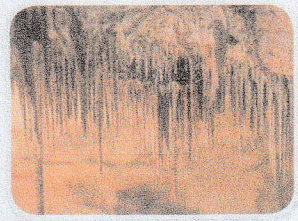
D slepá ramena

D velké množství sedimentů

7 Uveď, jak se nazývají krápníky na obrázcích. Napiš názvy alespoň tří krasových jeskyní v Česku.



STALAGMIT



STALAKTIT

STALAGNÁT

BALCARKA | KATEŘINSKÁ JES. | KONĚPRUSKÉ JES.

Činnost ledovců

8) Škrtni útvary, které **nevznikly** činností ledovce.

kar **meandr** **moréna** **duna** **pleso** **bludný balvan** **kaňon** **skalní hřib**

Činnost větru

9) Vyber pojmy, které souvisí s činností větru. Roztřiď správně pojmy a do prázdného místa napiš, název činitele, ke kterému pojmy patří.

meandr, viklan, skalní hřib, kaňon, slepé rameno, převis, delta

vítr	VODA
VIKLAN	MEANDR
PŘEVIS	DELTA
SKALNÍ HŘIB	KAŇON
	SLEPÉ RAMENO

10) Odhal v přesmyčkách tvary vzniklé činností větru a zakroužkuj ten, který mezi ostatní nepatří.

NECHR HRNEC KLANVI VIKLAN

NÍSKLA NOOK SKALNÍ OKNO NADU DUNA

NECHRA HRANEC NÍSKAL BHŘI SKALNÍ HŘIB