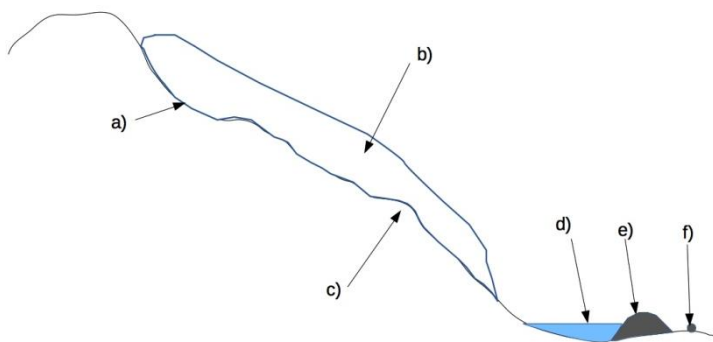


Erozní činnost – opakování jméno, příjmení:

eroze =

1. Činnost ledovce – pojmenuj prvky ledovcem modelované krajiny, využij obrázek a nápovědu v závorce

- a) (místo vzniku ledovce)
- b)
- c) (lasturovitý výběžek skály)
- d)
- e) (netříděný sediment)
- f) (samostatně stojící kámen)
- g) (ledovcové údolí)
- h) (ledovcové údolí zaplavené mořem)



2. Mrazové zvětrávání

a) popiš princip této eroze:

b) poznej útvar vzniklý mrazovým zvětráváním:



3. Přiřaď následující pojmy do tabulky: slepé rameno – nízká unášecí schopnost – vysoká unášecí schopnost – kaňon – delta – obří hrnce – říční koryto tvaru „V“ - pravidelně zaplavovaná oblast – vodopády – rychlá eroze – usazování splavovaných částic

Horní tok	Střední tok	Spodní tok

4. a) popiš, jakým způsobem se rostliny podílejí na erozi hornin:

b) co to je pionýrská rostlina

c) uveď tři zástupce pionýrských rostlin

d) ekologická sukcese:

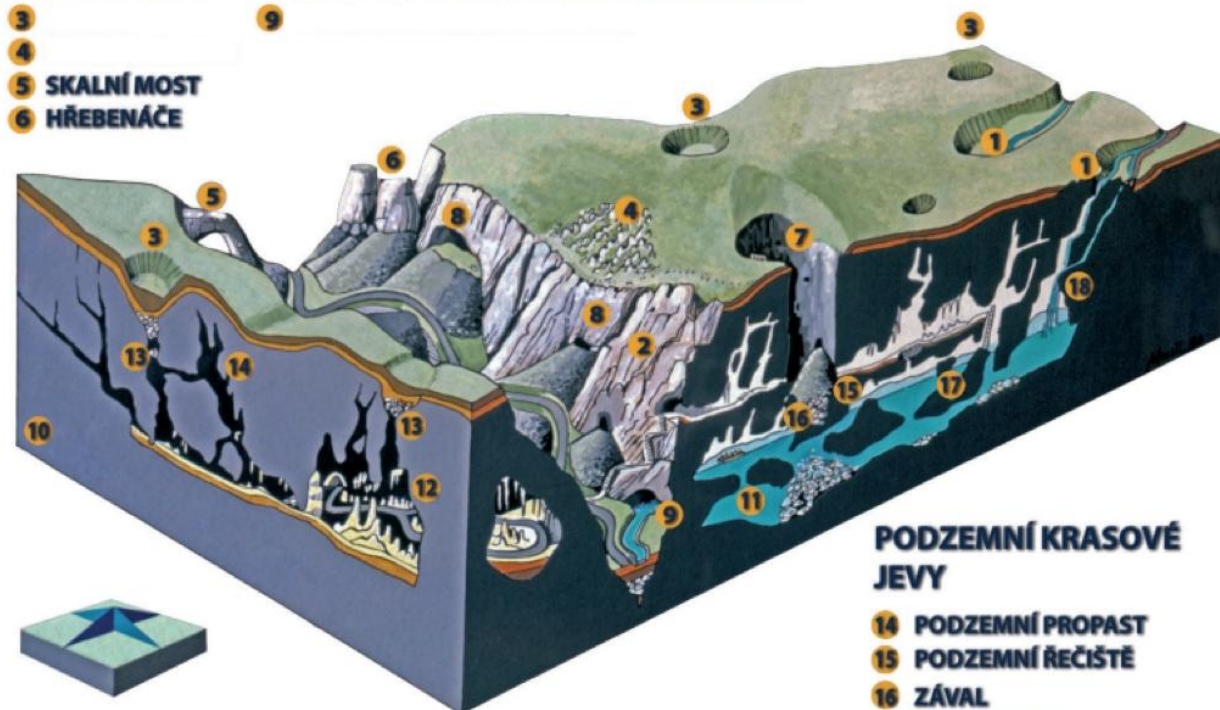
5. a) Čím se liší krasová eroze od běžné říční eroze? Popiš detailně:

b) popiš pojmy v obrázku, které zůstaly nepopsány

POVRCHOVÉ KRASOVÉ JEVY

- 1
- 2 SKALNÍ STĚNY
- 3
- 4
- 5 SKALNÍ MOST
- 6 HŘEBENÁČE
- 7 JÍCNY PROPASTÍ
- 8 JESKYNNÍ PORTÁLY VYŠŠÍ JESKYNNÍ ÚROVNĚ
- 9

SCHÉMA KRASU



PODZEMNÍ KRASOVÉ JEVY

- 10 VÁPENCOVÝ MASIV
- 11 ZATOPENÉ PROSTORY (NEJNIŽŠÍ ÚROVEŇ CHODEB)
- 12 DŮM S KRÁPNÍKOVOU VÝZDOBOU
- 13 KOMÍN V JESKYNNÍ PROSTOŘE KOMUNIKUJÍCÍ SE ZÁVRTEM
- 14 PODZEMNÍ PROPAST
- 15 PODZEMNÍ ŘEČIŠTĚ
- 16 ZÁVAL
- 17 VODNÍ SIFON S PŘEPADOVOU CHODBOU
- 18 PONORNÁ CHODBA S VODOPÁDY

6. Dříve se mělo zato, že skalní oblouky vznikaly větrnou erozí. Tato hypotéza však byla vyvrácena a český vědec Jiří Bruthans odhalil pravou příčinu vzniku těchto útvarů. Podívej se na video: <https://youtu.be/tiwk9sbd1ws> (youtube - Jiří Bruthans, laureát Ceny předsedkyně Grantové agentury ČR za rok 2019)

Popiš, jak tedy vznikl např. delikátní oblouk v USA:

