



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Život neživé přírody

Jméno:

Ročník:

1. Nakresli a popiš sopku.

Vylušti rébusy a dozvíš se jména některých sopek. Víš, kde se nachází?

SUVEV

KAHEL

NATE

POTECATLPOPÉ

LIBOSTROM

DŽISANFU

Sopečnou činností vznikají vyvěřelé horniny, např. _____, _____,

_____.

2. Zemětřesení se projevuje jako _____ zemského povrchu. Některá zemětřesení jsou velmi slabá, a proto je mohou zaznamenat pouze přístroje _____ . Síla zemětřesení se posuzuje podle škod vzniklých na zemském povrchu. K označení stupně zemětřesení se používají různé stupnice, např. Richterova.

velikost	stupeň RichtEROVY stupnice	účinky zemětřesení

Doplň obrázek.

Zemětřesení pod mořskou hladinou vyvolávají otřesy mořského dna. Při nich vznikají ohromné vlny _____, které dosahují výšky až _____.

3. Na povrchu zemské kůry neustále probíhají **vnější** geologické děje, které zemský povrch přetvářejí.

zvětrávání = _____ nebo _____
_____.

Zvětrávací činitelé

voda	mráz	řeka	ledovec
teplo	CO ₂	organismy	člověk

Podtrhni činitelé pro mechanické zvětrávání.

Význam zvětrávání:

- a)
- b)
- c)

eroze = _____

vodní

ledovcová

větrná