

# PREPÍSAŤ DO ZOŠITA GEOGRAFIE, NAUČIŤ SA A VYPRACOVAŤ TEST

## Činnosť vetra

**Vietor** je prúdenie vzduchu. Vietor vzniká, keď vzduch prúdi z oblasti vysokého tlaku vzduchu do oblasti nízkeho tlaku vzduchu.

**1. Vietor** spôsobuje najmä **rušivú činnosť**, čiže **eróziu** (rozrušovanie, odnášanie, obrusovanie)

- Vietor a) **odnáša** z jedného miesta na druhé piesok, prach, menšie kamienky, ale aj pôdu  
b) **prenáša** vzduchom ľahké čiastočky z jedného miesta na druhé miesto na veľkú vzdialenosť, ťažšie čiastočky kotúľa po zemi z jedného miesta na druhé  
c) **odnosom** materiálu, **prenášaním** materiálu a **obrusovaním** hornín vytvára v reliéfe vietor **skalné hríby, skalné brány, skalné mosty, skalné mestá, skalné ihly**.  
Všetky tieto útvary vznikajú pri **pieskových búrkach**.



piesková búrka – Sahara



prachová búrka



skalné mesto



skalný hríb



skalná brána



skalný most



skalná ihla

**2. Vietor** spôsobuje aj **tvorivú činnosť**, čiže **odnáša** materiál z jedného miesta, **prenáša** a **ukladá** na druhé miesto, čím vznikajú napr. **pieskové duny, pieskové presypy** a pod. Tvorivú činnosť vetra môžeme vidieť najmä v **púšťach**. Jediné miesto, kde je na púšti možný život je miesto, kde **vyviera voda** a vznikli tam **oázy**.



piesková duna



pieskové duny



pieskové presypy



oáza

## **Test :**

1. Čo je to vietor a ako vzniká?
2. Vymenuj, ktoré tvary vytvára vietor pri obrusovaní hornín v reliéfe?
3. Vymenuj, ktoré tvary vytvára vietor pri ukladaní materiálu v reliéfe?
4. Čo je to oáza a kde vzniká?