

Milí moji žáci,

nejdříve děkuju všem, kteří se mnou komunikujete – posíláte emaily a i vaše vypracované úkoly. Jde vám to výborně. Takle zpětná vazba je pro mě moc důležitá. Proto **prosím všechny, kteří mě ještě nekontaktovali, aby tak učinili co nejdříve**. Napište, jak zvládáte plnit úkoly, jestli jsou těžké, nebo moc jednoduché.☺ Jestli je úkolů moc, málo, kolik vám zaberou času.. Kdo má možnost, posílejte mi na email i vaše vypracované úkoly (skenování, focení..). Připište, jak se máte a co děláte. Na všechny zprávy od vás se těším. ☺



A teď už k úkolu na tento týden. Blíží se Velikonoční prázdniny, proto úkoly jsou snadné a nezaberou vám moc času. Dnešní téma je **počasí – oblačnost**.

1. Nejdříve si zkontroluj zadání z minulého týdne. (na konci tohoto dokumentu)
2. Podívej se na video Skoro jasno – oblaka
<https://www.ceskatelevize.cz/porady/10096889904-skoro-jasno/206562230510004-oblacnost/>
3. Odpověz na otázky (písemně do sešitu):
 1. **Co je to oblak?**
 2. **Jak určujeme stupeň oblačnosti? Kdy je venku polojasno?**
4. K uvedeným typům oblačnosti přiřaď správný schematický obrázek. (Můžeš kreslit, nebo vytisknout a nalepit do sešitu).

JASNO

ZATAŽENO

SNĚHOVÉ PŘEHÁNKY

POLOJASNO

DĚŠŤ



5. Nezapomeň měřit teplotu a zaznamenávat do tabulky ☺

Vypracování úkolu je do středy **8.4.2020**.

Všem přeju Krásné Velikonoce. Užijte si je v rámci možností co nejlépe.

Eva Šmiřáková smirakova@zsvyhlidka.cz

POČASÍ TEPLOTA

Co je to počasí? Okamžitý stav ovzduší.

Který obor se zabývá počasím? Meteorologie.

Vyjmenuj, co především charakterizuje počasí. Teplota vzduchu, oblačnost, atmosférické srážky, atmosférický tlak, vítr.

Kde se na meteorologických stanicích měří teplota vzduchu?

Teplota vzduchu se na meteorologických stanicích měří v meteorologické budce ve výšce 2 metry nad zemí.

Kde byla v České republice naměřena nejnižší a kde nejvyšší teplota vzduchu? Uveď i naměřené hodnoty.

Nejnižší v Litvínovicích u Českých Budějovic -42,2 °C

Nejvyšší v Dobřichovicích 40,4 °C

Zjisti, kdy mají svátek Pankrác, Servác, Bonifác? Proč jsou označováni jako „ledoví muži“?

Mají svátek 12., 13., 14. května. Jako „ledoví muži“ jsou označováni proto, že v době jejich svátku dochází k pravidelnému jarnímu ochlazení, které se projevuje přizemními mrazíky, někdy i silnějšími mrazy a sněžením.

Co je teplotní inverze? Jak se projevuje na horách a jak v nížinách?

Za normální teplotní situace klesá teplota s nadmořskou výškou. Na horách je chladněji než v nížinách. Na 100 metrů výšky poklesne teplota zhruba o 0,65 °C. Někdy ovšem může nastat jev opačný. Teplota s nadmořskou výškou stoupá. Tomuto jevu se říká inverze.

Na horách je jasno a teplo.

V nížinách je zataženo s nízkou oblačností a chladno.