

## PŘEVODY JEDNOTEK DÉLKY

## ÚKOL 1:

Najdi na obrázcích délkové jednotky a převed' je na **km, m, dm, cm** nebo **mm**.

(Každá jednotka jeden převod. Př. 11 km = 11 000 000 mm)

**1** Nejdelší železnice na světě je Transsibiřská magistrála.  
Celková délka: 9288 km  
Prochází největší zemí světa, Ruskem, a vede z Moskvy na západě do Vladivostoku na východě.

**19** Nejvyšší budova na světě je Burj Khalifa v Dubaji. Je vysoká 829,8 metru.

**20** Katedrála ve Florencii byla postavena před víc než 500 lety.  
Dnes je to největší cihlová budova, která kdy byla postavena.

**21** Nejdelší most na světě je viadukt Tan-jang-Kchun-šan v Číně. Je dlouhý 164,8 km.

**14** Nejširší řeka světa je Amazonka. V nejširších místech může dosáhnout až 11 km.

Avšak rozvodněná dosahuje šířky až 40 km.

Nejhlubší bod je Challenger Deep, nacházející se v nejhlubší části Tichého oceánu zvaně Mariánský příkop. Jeho hloubka je 10 994 m pod hladinou moře.

Nejmenší známý had na světě je barbadoský nejedovatý druh slepýše. Dorůstá délky pouhých 10 cm a je tenký jako špageta.  
Krajta mřížkovaná je nejdelší had na světě. Dosahuje délky až 15 metrů.

**17** Velká čínská zeď je nejdelší stavba na světě, postavená lidskýma rukama.  
Celková délka: 21 196 km.

Takto vypadá brvuška, když je 200krát zvětšená.  
0,1 mm

Největší míč, který se používá v soutěžním sportu, je basketbalový.  
průměr: 238,7 mm  
40 mm

S nejmenšími míčky se hraje stolní tenis.

Koloseum, největší dějiště gladiátorských zápasů starověkého Říma, mohlo navštívit najednou víc než 50 000 diváků.  
Obyčejnou tužkou je možné nakreslit čáru dlouhou 56 km.  
Dnešní Koloseum

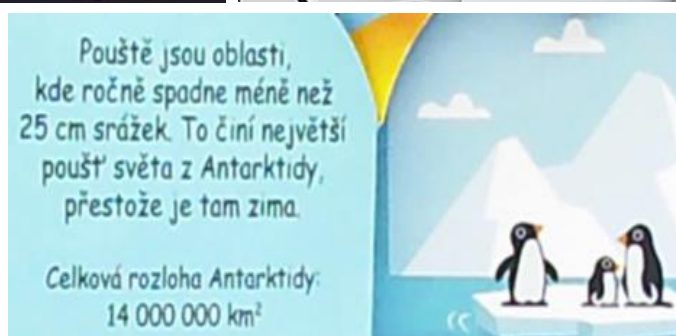


**ÚKOL 2:** Najdi na obrázcích jednotky hmotnosti a převed' je na **t, q, kg, dkg** nebo **g**. Každá jednotka jeden převod.

Př. Dva dospělí koně –  $2 \cdot 1\,000\text{ kg} = 2\,000\text{ kg} = 20\text{ q}$



**ÚKOL 3:** Vypiš číselné údaje označující rychlost a porovnej rychlosti zvířat a strojů vyrobených lidmi.  
Co Tě zaujalo nebo překvapilo?



**Dobrovolný úkol:** Inspiruj se informacemi z jakéhokoliv obrázku a vymysli slovní úlohu (jedna stačí) se zajímavými údaji. Zapiš zadání, řešení i odpověď.