

1) Doplň tabulku.

| Veličina | Jednotky od nejmenší po největší | Tři měřidla pro měření této veličiny |
|----------|----------------------------------|--------------------------------------|
| | _____ km | |
| | _____ kg | |
| | _____ ml | |
| | _____ hod. | |
| | _____ | |

2) V tabulce úkolu č.1 pastelkou zakroužkuj u každé veličiny její základní jednotku.

3) Vybarvi jen ty vztahy, které jsou správně.

| | | | | |
|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 1 kg = 1000 g | 1 l = 100 ml | 1 min = 60 s | 1 hl = 100 l | 1 dkg = 10 g |
| 1 km = 100 m | 1 cm = 10 mm | 1 dm = 100 cm | 1 m = 1000 dm | 1 den = 24 hod |
| 1 hod = 60 min | 1 kg = 100 cm | 1 t = 1000 kg | 1 den = 60 hod | 1 m = 1000 cm |
| 1 mm = 1000 m | 1 t = 100 kg | 1 m = 10 dm | 1 dkg = 100 g | 1 hl = 100 km |
| 1 l = 1000 ml | 1 s = 60 min | 1 hl = 1000 l | 1 dm = 10 cm | 1 km = 1000 m |

4) Doplň správné číslo.

4 m = _____ dm = _____ cm = _____ mm

5 t = _____ kg 73 kg = _____ g

3 hl = _____ l 91 l = _____ ml 10 hod = _____ min 5 min = _____ s 2 dny = _____ hod

5) Napiš názvy těchto měřidel a ke každému připiš činnost (měření), při které je můžeš využít.

a) _____ - _____ b) _____ - _____

c) _____ - _____ d) _____ - _____

e) _____ - _____ f) _____ - _____

6) Zapiš změřené hodnoty:

Objem hrnku: _____ Objem závaží: _____ Délka lavice: _____ Hmotnost pouzdra: _____

7) VÁNOČNÍ CESTOVÁNÍ

Katka Nováková psala domácí úkol do slohu – vyprávění o tom, jak jela její rodina na Vánoce k babičce, jenže zapoměla dopsat názvy jednotek a měřidel. Pomož Katce s jejím úkolem.

Na dlouhé linky dopisuj NÁZVY použitých MĚŘIDEL, na krátké linky NÁZVY správných JEDNOTEK.

Naše babička bydlí až v Krkonoších. Od nás jsou Krkonoše docela daleko, podle mapy **250** _____. Proto k babičce nejezdíme moc často, ale na Vánoce vždycky. V Krkonoších je totiž moc krásná zima. Loni tam bylo plno sněhu a babiččin _____ ukazoval jeden den dokonce **-14** _____. Tatínek má za úkol přichystat naše auto na cestu. Na benzínce natankoval plnou nádrž benzínu, tedy celých **40** _____. Také koupil **2** _____ kapaliny do ostříkovačů. Bylo na ní napsáno **- 30** _____. Byla sice nejdražší, ale prý ať nám auto nezamrzne. Když tatínek přijel z benzínky a viděl všude naskládané nedobalené tašky a kufry, významně se podíval na _____ a řekl: „Tak to tam do **4** _____ nebudeme a já chtěl dojet za světla“.

To už mu ale maminka strčila do rukou velikou krabici plnou cukroví, no musela vážit nejméně **4** _____ a řekla mu: „Nehudruj a začni skládat do auta“. S tím cukrovím jsem letos mamince hodně pomáhala. Když jsem ji ukázala, jak umím vážit na _____, nechala mě odměřovat různé suroviny. Třeba **200** _____ hladné mouky, **50** _____ mandlí, **180** _____ másla a podobně. Taky jsem odměřovala třeba **300** _____ mléka a **50** _____ rumu pomocí _____.

Hodně práce nám dalo také balení dárků. Koupily jsme s maminkou **15** _____ balicího papíru a málem nám to nestačilo. A těch mašlí a mašliček byl nejméně **1** _____.

Dárky, tašky s oblečením a botami, lyže, lyžáky – to všechno jsme s Honzou nosili tatínkovi k autu. Jen kroutil hlavou a říkal: „Milá rodino, naše auto není nákladák a víc jak **1** _____ nákladu neuveze.“ Když připevňoval lyže na střechu auta, zavolal si Honzu a přiměřil k němu lyže a prohlásil: „Kluku jeden, tys nám zase vyrostl nejmíň o **12** _____, no u babičky tě přeměříme _____“. Pak už jsme se naskládali všichni do auta, přibouchli jsme dveře a nebylo uvnitř ani **1** _____ místa navíc a rodiče se tvářili hrozně vážně. V tu chvíli Honza vytáhl z kapsy _____ a zajásal: „Balení nám letos trvalo **2** _____, **54** _____ a **32** _____. To je o **12** _____ lepší než lodi. A v tu chvíli jsme se začali všichni smát.“

