

Matematika 7.B

Úkol č. 4

ze dne: 26. 3. 2020

učitel: Jana Bardoňová

termín odevzdání: pondělí 30. 3. 2020

nejlépe napsat na papír a vypracované příklady ofotit a poslat na mail: bardonova.jana@gmail.com

Na tento mail se prosím obračejte i s případnými dotazy

1. Doplňte chybějící číslo

$$28 : 14 = \underline{\quad} : 1$$

$$15 : 20 = \underline{\quad} : 4$$

$$8 : \underline{\quad} = 1 : 5$$

$$\underline{\quad} : 15 = 15 : 5$$

2. Zapište v co nejjednodušším tvaru poměr pro tyto dvojice hodnot

(Při výpočtu poměru musíte hodnoty vyjádřit ve stejných jednotkách. Např. 1 m ; 1 dm =
= 10 dm : 1 dm = 10:1)

2 km; 500 m

3 h; 40 min

2,8 m; 140 mm

30 kg; 6 t

80 m²; 4 ha

3. Anička měla do mísy nasypat mouku a cukr v poměru 5 : 2. Nasypala omylem 2 hrnky mouky a 5 hrnků cukru. Kolik hrnků mouky by musela dosypat, aby byl poměr správný?