|  |  |
| --- | --- |
| TÝDENNÍ ÚKOLč. 18  | MATEMATIKA 6. ročníkUčivo: desetinná čísla, zlomky, násobek a dělitel |
| Termín odevzdání: 19. 2. 2021 |  |
| Jméno:  | Body: Hodnocení: |

Pište čitelně, propiskou. Prosím o focení kolmo k papíru.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Zapiš smíšené číslo zlomkem:$$2\frac{1}{5}= 3\frac{8}{11}=$$$$5\frac{4}{7}= 2\frac{3}{4}=$$$$3\frac{5}{7}= 3\frac{4}{5}=$$$$8\frac{2}{5}= 1\frac{8}{9}=$$ | 2. Zapiš zlomek desetinným číslem:$$\frac{45}{10}= \frac{632}{100}=$$$$\frac{78}{1000}= \frac{45}{10 000}=$$$$\frac{7}{2}= \frac{9}{5}=$$$$\frac{13}{20}= \frac{6}{25}=$$ | 3. Vypočítej:$$2+\frac{2}{5}=$$$$4-\frac{5}{3}=$$$$\frac{14}{10}+0,23=$$$$\frac{5}{100}+0,45=$$ |
| 4. Vypočítej:0,15 + 0,27 =0,5+ 0,56 =1,4 + 1,23 =0,05 + 1,25 =4,5 + 4,47 = | 5. Vypočítej:1,25. 100 =0,06. 1000 =45,8. 10 =0,0064. 10000 =1,56. 100000 = | 6. Vypočítej:4,5: 100 =145: 10 =47,58: 1000 =4,69: 100 =0,056: 10 = |
| 7. V přepravce bylo 126 jablek. 12 dětí si spravedlivě jablka rozdělily. Kolik jablek zbylo v přepravce? | 8. V míse je 64 třešní. Martin snědl $\frac{1}{8}$ ze všech. Pak přišel Petr a snědl $\frac{1}{7}$ z toho, co zbylo. Nakonec přišel Jan a snědl polovinu zbývajících třešní. Kolik třešní zůstalo v míse? | 9. Lyžařský oddíl má 126 členů. Mohou se rozdělit na čtveřice na sedačkovou lanovku? |
| 10. Napiš násobky čísla 33, které jsou menší než 200. | 11. Najdi všechny dělitele čísel 48 a 36. Barevně podtrhni ty, které mají obě čísla společné.a) 48b) 36 | 12. Místo \*doplň číslici tak, aby dané číslo bylo dělitelné číslem v závorce. Najdi všechny možnosti.(10) 256\* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(5) 14\* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(2) 69\*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(3) 25\* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(9) 4\*36 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |