|  |  |
| --- | --- |
| TÝDENNÍ ÚKOL  č. 22 | MATEMATIKA 6. ročník  Učivo: desetinná čísla, zlomky, násobek a dělitel |
| Termín odevzdání: 26. 3. 2021 |  |
| Jméno: | Body: Hodnocení: |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. Zapiš smíšené číslo zlomkem:** | **2. Zapiš zlomek desetinným**: číslem: | | **3. Vypočítej:** |
| **4. Vypočítej:**  0,251 + 0,27 =  0,631+ 0,56 =  1,7 + 1,28 =  0,07 + 5,025 =  3,5 + 2,47 = | **5. Vypočítej:**  56,25. 100 =  0,009. 1000 =  474,8. 10 =  0,00099. 10000 =  6,56. 1000 = | | **6. Vypočítej:**  634,5: 100 = 1,45: 10 =  637,58: 1000 =  5,67: 100 =  0,0056: 10 = |
| **7. Rozlož na součin prvočísel:** 320  162 | **8. Urči všechny dělitele daných čísel:**   80 72 | | **9. Urči (čísla rozlož na součin prvočísel)**  n( 90, 36) =  D( 120, 144) = |
| **10.** Autobus linky A jezdí v pravidelných intervalech 10 minut, linky B v intervalech 8 minut. Poprvé vyjely v 5:00. Určete, v kolik hodin budou vyjíždět společně mezi 5:00 – 8:00. | | **11.** Petr a Pavel trénují na atletickém oválu. Pavel jezdí na bruslích a jedno kolo mu trvá 2 minut. Petr běhá a jedno kolo mu trvá 6 minut. Společně vyrazili v 9:00. V kolik hodin budou opět společně na startu. Kolik kol urazí Petr a kolik Pavel? | |
| **12.** Místo \*doplň číslici tak, aby dané číslo bylo dělitelné číslem v závorce. Najdi všechny možnosti.  (6) 256\* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (5) 254\* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (2) 67\*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (3) 125\* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (9) 3\*36 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (4) 122\* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |