|  |  |
| --- | --- |
| *Anotace* | *Písemný test sloužící k prověření znalostí za dané časové období: Sčítání, odčítání, násobení a dělení zpaměti i písemně, řešení slovních a konstrukčních úloh.* |
| *Autor* | *Mgr. Ivana Tesařová* |
| *Předmět* | *Matematika* |
| *Očekávaný výstup* | *Řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel. Provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel. Řeší konstrukční úlohy.* |
| *Druh učebního materiálu* | *Pracovní list* |
| *Cílová skupina* | *Žáci 5. ročníku* |
| *Metodický postup* | *Je uveden v textu* |
| *Datum* | *19. 1. 2012* |

**

*Jméno a příjmení:…………………………… Datum: ………………*

**PÍSEMNÁ PRÁCE PRO 5. ROČNÍK POLOLETNÍ**

1. Vypočítej:

160 : 4 1600 : 200

1600 : 40 235 + 60

560 : 8 183 + 90

250 : 50 500 – 341

420 : 7 90 + 150

1. Do školy byly nakoupeny atlasy, které stály celkem 3200 Kč. Kolik jich škola zakoupila, když cena jednoho atlasu je 80 Kč?

………………………………………….

………………………………….........

………………………………………….

………………………………………………………………………………………….

1. Od součtu čísel 480 981 a 55 555 odečti číslo 27 835.
2. Vypočítej písemně: 65 241 – 8 246 32 846 + 684 173

494 102 : 4 7 681 : 5

1. Za vstupné na koncert bylo vybráno celkem 3 500Kč. Kolik na něj přišlo lidí, když lístek stál 70 Kč.

………………………………………………

……………………………………………..

……………………………………………..

………………………………………………………………………………………

1. Narýsuj kružnici *k* se středem *S* a poloměrem 3 cm. Sestroj trojúhelník ABC tak, aby jeho vrcholy ležely na kružnici a jedna jeho strana měřila 5 cm.