Kód žiaka:

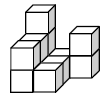
**TEST Z MATEMATIKY – verzia B**

**PRIJÍMACIE SKÚŠKY 2022/2023**

**OSEMROČNÉ ŠTÚDIUM**

*Pozorne si všetky úlohy prečítajte, vypočítajte na pomocný papier a do testu zapíšte výsledok.  Úlohy s výberom odpovede majú vždy len jedinú správnu odpoveď!*

***Pozor! Boduje sa aj postup,*** *preto pri každom príklade píšte na pomocný papier aj vaše výpočty.*



1. **Z koľkých kociek sa skladá stavba na obrázku? /1b**A/ 10 B/11 C/ 12 D/13

Odpoveď:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Ktorým číslom treba v sčítacej pyramíde nahradiť otáznik ?**

137

76

348

?

(súčet dvoch susedných čísiel v riadku je rovný číslu nad týmito číslami.) **/2b**

A/ 476 B/ 543 C/ 757 D/ 891

Odpoveď:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Jožko a Ferko sporili spolu na výlet. Jožko nasporil 54 € a Ferko 3-krát menej. Koľko € nasporili spolu? /2b**

Odpoveď:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Premeň jednotky dĺžky: /2b**

500 dm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m66 m = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ cm 24 000 mm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dm 77 km = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m

1. **Vypočítaj príklady: /2b**

9. 6 + (35 – 56 : 8 )= ............................... 400 + 8 . 9 – 6 : 6 = ................................

1. Usporiadaj dané čísla ***zostupne***: **/1b**

***30*** ***582; 31 590; 30 536; 31 580; 30 549***

Odpoveď:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Učiteľka vyzbierala na výlet 312 eur. Koľko žiakov bolo v triede, ak každý žiak zaplatil 13 eur? /2b**

A/ 25 B/ 34 C/ 14 D/ 24

1. **Vypočítaj: /4b**

912 : 8 = 306 . 29 =

1 485 + 26 045 = 45 357 – 12 180 =

1. **Zaokrúhli číslo 7 879 523 /2b**

*a/ na tisícky\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ b/ na milióny\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **Narysuj do štvorcovej siete štvorec ABCD, ktorý má obvod 16 cm. /2b**