***Тесты по математике по теме* «Арифметические действия»**

1. *класс*

*Учебник Моро М.И.*

*Уровень сложности – базовый.*

Цель – проверить усвоение смысла арифметических действий, терминологии, табличных и внетабличных случаев умножения и деления, сложения и вычитания.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п\п** | 30 заданий\* | Варианты ответов (с указанием правильного) |
| **1** | Какое из утверждений является верным: | а) число, которое делят, называется делитель  б**) число, на которое делят ,называется делитель**  в) число, на которое делят, называется частное  г) число, которое получается в результате деления, делитель |
| **2** | При умножении компоненты называются: | а) слагаемое  б) уменьшаемое  **в) множитель**  г) делимое |
| **3** | Если произведение разделить на множитель, получится: | а) уменьшаемое  б) второе слагаемое  **в) второй множитель**  г) вычитаемое |
| **4** | Делимое находится так: | **а) частное умножить на делитель**  б) частное разделить на делитель  в) к частному прибавить делитель  г) делимое разделить на частное |
| **5** | Отметь число, записанное в виде суммы разрядных слагаемых:70000+7000+300+30+7 | **а) 77337**  б) 77373  в) 777337  г) 77377 |
| **6** | Установи соответствие между математическим выражением и его значением: 1120-40 | а) 180  **б) 1080**  в) 1160  г) 1000 |
| **7** | Если число 70 увеличить в 90 раз, получится: | **а) 6300**  б) 630  в) 160  г) 630000 |
| **8** | Установи соответствие между математическим выражением и его значением: 5100:3 | а) 170  **б) 1700**  в) 15300  г) 153 |
| **9** | Укажи пример, где действие выполнено без ошибок: | а)573004+570394=1043398  б) 573004+570394=143398  в**) 573004+570394=1143398**  г)573004+570394=1143388 |
| **10** | Укажи пример, где действие выполнено без ошибок: | а)3208:8=41  б)3208:8=410  **в) 3208:8=401**  г) 3208:8=4001 |
| **11** | Если каждый из двух множителей равен 600, то произведение равно: | а) 600  б**) 360000**  в) 3600  г)1 |
| **12** | Отметь математическое выражение, которое соответствует заданному условию: сумму чисел 250 и 50 уменьшить на их разность | **а) (250+50)-(250-50)**  б)(250-50)-(250-50)  в)(250+50):(250-50)  г)(250+50)+(250-50) |
| **13** | Отметь математическое выражение, которое соответствует заданному условию: разность чисел 630и 50 увеличить на их сумму | а) (630+50)+(630+50)  **б) (630-50)+( 630+50)**  в) (630-50)+(630-50)  г) (630-50)х(630+50) |
| **14** | Укажи верное значение математического выражения:  (91-70):3х7= | а) 21  **б) 49**  в) 7  г) 14 |
| **15** | Укажи верное значение математического выражения:  63-21:7+14= | а) 60  **б) 74**  в)64  г)70 |
| **16** | Произведением можно заменить сумму чисел: | а) 123 + 123 + 213 + 123 + 12 3  б) 311 + 131 + 311 + 13  **в) 380 + 380+ 380**  г) 1110 + 1200 + 1300 + 1400+1500 |
| **17** | Отметь верные равенства: | а) 87025=78025  б) 3020=3002  в)778778=787778  г**) 87125=87125** |
| **18** | Отметь верные равенства: | а)2ч20 мин=180 мин  **б) 3т5ц=35ц**  в) 4км 20м=4200м  г) 3недели=25 суток |
| **19** | Отметь ряд именованных чисел, обозначающих длину в порядке убывания: | а) 115 м,150 м,1 км 150 м  б) 115 м, 115 км, 115 м  в**) 15 км, 1 км 150 м, 115 м**  г) 1 км 15 м, 10150 м, 10150 км |
| **20** | Частное чисел 648 и 8 равно: | а) 640  б) 656  в) 80  **г) 81** |
| **21** | Укажи количество цифр в записи частного в выражении  25105:5= | а)6  б)5  **в)4**  г) 3 |
| **22** | Решением какого уравнения является число 5: | а) х:3=75  **б) 65+х=70**  в) 35-х=20  г) 75:х=25 |
| **23** | В числе 40000 по 5 раз содержится: | **а) 8000**  б) 800  в) 80  г) 8 |
| **24** | Из данных чисел на 20 делится без остатка: | **а) 180**  б) 181  в) 182  г) 1183 |
| **25** | Выбери правильный ответ: делимое 5600, делитель 200,  частное | **а) 28**  б) 280  в) 100  г) 5400 |
| **26** | Найди правильный ответ: 3700:20 | а) 180  б) 1850  **в) 185**  г)370 |
| **27** | За пять детских велосипедов заплатили 3500 рублей. Найди стоимость 8 таких велосипедов: | а) 700  **б) 5600**  в)560  г) 70 |
| **28** | Длина прямоугольника 18 см, ширина 4 см.Найди площадь прямоугольника: | а) 44  б) 22  **в) 72**  г) 64 |
| **29** | Ширина прямоугольника 10 см. Чему равна его длина, если известно, что периметр равен 70 см. Отметь верный вариант решения задачи: | а) (70-10):2  б) (70:2)-10  в) 70-10  **г) (70-10-10):2** |
| **30** | Выберите верное утверждение. Периметр прямоугольника - это: | ) внутренняя часть геометрической фигуры  б) сумма длин двух сторон  **в) сумма длин всех сторон**  г) всё, что находится вокруг фигуры |