Тест № 1 по теме « Натуральные числа и шкалы»

|  |  |
| --- | --- |
| Вариант 1.  1.Закончите предложение:  «Числа, употребляемые при счёте, называются …»  а) счётными; б) натуральными;  в) порядковыми; г) однозначными.  2. Является ли число 0 натуральным числом?  а) да; б) нет; в) не знаю; г) свой ответ.  3. Запишите цифрами число:  один миллион двести тысяч тринадцать.  а) 1200130; б) 1020013;  в) 1200013; г) 10200013.  4. Сколько сотен в числе 5 260 947?  а) 5 260; б) 52 609; в) 9; г) 526.  5. Найдите периметр треугольника изображённого на рисунке    а) 5см 21 мм; б) 7см 1мм; в) 6см 11 мм; г) 81мм.  6. Выразите в метрах 4 км 30 м.  А) 430 м; б) 4300 м; в) 40030м; г) 4030м.  7. Выразите в центнерах и килограммах 4420 кг.  а) 4 ц 420 г; б) 44 ц 20 кг;  в) 440 ц 20 кг; г) 44 ц 2кг.  8. Выберите верное неравенство:  а) 356 > 365; б) 401 < 411;  в) 5036 > 5101; г) 999 > 1001.  9. Какую цифру нужно вставить вместо \*, чтобы  получилось верное двойное неравенство?  5429 < 553 \* < 5536?  а) 7; б) 9; в) 0; г) 8.  10. Какое получится число, если в числе 8 042 цифру тысяч уменьшить в 4 раза, а цифру сотен увеличить в 5 раз?  а) 2542; б) 8010; в) 2042; г) 2512.  11. Найдите координаты точек, изображённых на координатном луче.      а) М (2), N(3), С( 6), Р(7);  б) N(4), С(5), М(2), Р(6);  в) Р(8), С(7), N (5), М(3);  г) М(2), N(4), С (6), Р(7).  12. Продолжите ряд чисел 18 10 6 4 ?    а) 2; б) 1; в) 0; г) 3. | Вариант 2.  1.Закончите предложение:  «Часть прямой, которая имеет начало, но не имеет конца, называется…»  а) отрезком; б) прямой; в) лучом; г) точкой.  2. Является ли число 1 натуральным числом?  А) да; б) нет; в) не знаю; г) свой ответ.  3. Запишите цифрами число:  десять миллионов тридцать тысяч двести.  а) 1030200; б) 10300200;  в) 10003200; г) 10030200.  4. Сколько тысяч в числе 5 329 871?  а) 532; б) 9; в) 5 329 ; г) 5 329 000.  5. Найдите периметр треугольника изображённого на рисунке.    а) 7 см 22 мм; б) 8 см 2мм; в) 9 см 2 мм; г) 82 мм  6. Выразите в граммах 5 кг 20 г.  А) 520 г; б) 5200 г; в) 50020 г; г)5020 г.  7. Выразите в метрах и сантиметрах 3540 см.  а) 3м 540 см; б) 35 м 40 см;  в) 35м 4 см; г) 350м 4см.  8. Выберите неверное неравенство:  а) 356 > 365; б) 401< 411;  в) 5036 < 5101; г) 999 < 1001.  9. Какую цифру нужно вставить вместо \*, чтобы получилось верное двойное неравенство  7326 < 733\* < 7332?  А) 7; б) 9; в) 0; г) 8.  10. Какое получится число, если в числе 6 034 цифру сотен увеличить в 4 раза, а цифру единиц уменьшить в 2 раза?    а) 6434; б) 6417; в) 6017; г) 6032.  11. Найдите координаты точек, изображённых на  координатном луче.      а) D ( 4), T ( 9), K (11), E (2);  б) Е ( 2), D (5), Т (9), К (12);  в) Т (8), К (12), Е (2), D (4);  г) К (12), Т (9), Е (2), D (4)  12. Запишите следующее в ряду число  1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, …  а) 24; б) 33; в) 34; г) 28. |