

2021-2022年北师大版五年级上册第一次月考数学考试完整版

1.

在自然数中是2的倍数的数叫做（ ）。零也是（ ）。不是2的倍数的数叫做（ ）。

2. 填空题

5的倍数的特征是 ， 3的倍数的特征是 。

3. 填空题

一个数只有1和它本身两个因数，这个数叫做（ ），一个数除了1和它本身还有别的因数，这个数叫（ ）。

4. 填空题

在 $12 \times 5 = 60$ 这个算式中， 是 和 的倍数， 和 是 的因数。

5. 填空题

找因数， $16 = \quad \times \quad = \quad \times \quad = \quad \times \quad$ ，16的全部因数是 。

6. 填空题

在括号内填写上质数。 $19 = (\quad) + (\quad)$ 。

7. 填空题

偶数+偶数=（ ），奇数+奇数=（ ）。

8. 填空题

20以内的质数有（ ）。

9. 填空题

既不是质数，又不是合数。

10. 填空题

$4 \square 92$ 既是2的倍数，又有因数3， $\square$ 里最大是 ， 最小是 。

11. 填空题

把一个平行四边形沿着高割成两部分，通过平移法，可以把两部分拼成一个 形，它的 等于平行四边形的 ， 它的 等于平行四边形的 ， 因为长方形的面积等于 ， 所以，平行四边形的面积等于 用字母表示是 。

12. 判断题

一个数的倍数一定大于这个数的因数。（ ）

13. 判断题

两个自然数的积一定是合数。（ ）

14. 判断题

所有的合数都是偶数，所有的质数都是奇数。（ ）