# 六年级下册数学试题-2024小升初模拟试题（三）（无答案）全国通用

来源：网络 作者：眉眼如画 更新时间：2024-06-27

*2024年小升初模拟试题（三）一、填空题。1．计算：＋（＋）＋（＋＋）＋（＋＋＋）＋……＋(＋＋……＋＋)＝（使用方法：）2．有一项工程同，李师傅做了一半后改进了工作方法，使得效率提高了20%，结果比他原计划提前两天完成，那么预定的工期是天...*

2024年小升初模拟试题（三）

一、填空题。

1．计算：

＋（＋）＋（＋＋）＋（＋＋＋）＋……＋(＋＋……＋＋)＝

（使用方法：）

2．有一项工程同，李师傅做了一半后改进了工作方法，使得效率提高了20%，结果比他原计划提前两天完成，那么预定的工期是

天。（使用方法：）

3．小虎在计算算式399＋（3417－□）÷17时，由于没有注意到括号，所以计算出来的结果是3737，那么这个算式的正确结果应该是

。（使用方法：）

4．用0、1、2、3、4、5可以排成个不含重复数字的能被11整除的五位数。

（使用方法：）

5．甲、乙二人原来钱数相同，存入银行，第一年的利息为4%，存入一年后利息降至2%，甲将本钱和利息继续存入银行，而乙将一半本钱投资股市及房地产，获利20%，一年后，甲比乙赚到的一半还少144元，则甲原来有

元。（使用方法：）

6．有一道要求结果保留两位小数，求17个自然数的平均数的题目，张威的计算结果是11.28，老师说这个数的百分位上的数字错了，其他数位上的数都正确，那么正确答案是。

（使用方法：）

7．有一个三位数是8的倍数，把它的各位数字的顺序颠倒过来所得到的新三位数与原三位数的和恰好是1111，那么原来的三位数是

。（使用方法：）

8．甲、乙两人各有一些书，甲比乙多的数量恰好是两人总数的，如果甲给乙20本书，那么乙比甲多的数量恰好是两人总数的，那么他们共有

本书。（使用方法：）

三、填空题。

1．如图，在△ABC中，DC=3BD，△ABC的面积是84平方厘米，DE=EA，则阴影部分的面积是。

2．一个正整数，加上100后的结果是一个完全平方数，加上168后的结果也是一个完全平方数，那么这个正整数为。

3．华校＋十六班＋代代×表表=2024。

在上面的算式中，相同的汉字代表相同的数字，不同的汉字代表不同的数字，其中两位数“十六”恰好表示16，“校”至少是4，那么“华＋校＋代＋表”等于。

4．小赵的电话号码是一个五位数，它由五个不同的数字组成，小王说“它是93715”。小张说：“它是79538”。小李说：“它是15239”。小赵说：“谁说的某一位上的数字与我的电话号码上的同位数字相同，就算谁猜对了这个数字，现在你们三人猜对的数字个人数都一样，并且电话号码上的每一个数字都有人猜对，而每个人猜对的数字的数位都不相邻”。这个电话号码。

四、解答题。

1．某项工程，可由若干台机器在规定的时间内完成，如果增加2台机器，则只需用规定时间的就可做完；如果减少2台机器，那么就要推迟小时做完，问由一台机器去完成这工程需要多少小时？

2．三角形的三边长a，b，c均为整数，且a，b，c的最小公倍数为60；a，b的最大公约数为4；b，c的最大公约数为3，求a＋b＋c的最大值。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找