原文參考自網址：<https://kknews.cc/education/o5raazp.htm>

最新小學五年級數學關於小數的計算綜合練習題

|  |
| --- |
| **【第一類】口算** |
|  |
| **【第二類】簡便計算** |
|  |
| **【第三類】遞等式計算** |
| 85.07－（15.3－4.8）+5.369 40－（3.5－2.75+0.86）  37×25+268÷67  （32+360÷45）×72  （7590÷33－14）÷54  412÷（607－36×14） |
| **【第四類】求 未知數X** |
| X×27=2943  1634÷X=19  38×X=2052  X÷36=85  X+65=135  X－58.3=28.7  25.8+X=36.45  3.64－X=2.36  46×X=6210 |
| **【第五類】列式計算** |
| （1） 14與72的積，減去900除以36的商，差是多少？  （2） 720與160的和，除以84與40的差，商是多少？  （3） 96與80的和除以它們的差，商是多少？  （4） 28與14的差乘182與13的商，積是多少？  （5） 350加上14與24的積，再除以49，商是多少？  （6） 25乘62減去38的差，再加上46，結果是多少？  （7） 甲數是13.5，它比乙數少2.8，甲乙兩數的和是多少？  （8） 一個數除以32的商等於25.8與16.8的差，這個數是多少？  （9） 478除以一個數商13餘10，這個數是多少？  （10）比25的13倍少20的數是多少？  （11）4.53與10的和比4.53的10倍少多少？  （12）兩個數的和是28.3，其中一個加數是17.85，另一個加數是多少？ |
| **【第六類】填空** |
| （1）、在有餘數的除法裡，被除數=( )  （2）、用字母a、b、c表示加法結合律( )用字母a、b表示乘法交換律( )用字母a、b、c表示乘法分配律( )  （3）、一個數加上或減去( )，結果仍是原數。 一個數乘以或除以( )，結果仍是原數。  （4）、在除法中，( )不能作除數。  （5）、計算小數加減法，先把各數的( )對齊，也就是把( )上的數對齊。  （6）、計算小數加減法，所得數的( )部分末尾有0，一般要把0( )。  （7）、把7.8、7.88、7.8、7.78四個數按從大到小的順序排列（ ）＞（ ）＞（ ）＞（ ）。 |
| **【第七類】判斷** |
| 1. 求幾個加數的和的簡便運算叫做乘法。 （ ）   2、任何數除0都得0。 （ ）  3、52+83+48=83+（52+48）這一步計算只運用了加法交換律。 （ ）  4、因為5×6=30，所以5和6分別叫做因數。 （ ）  5、整數加法的運算定律對小數加法同樣適用。 （ ）  6、小數加減法和整數加減法相同，都是末位對齊（ ）  7、兩個數的積一定大於這兩個數的和。 ( )  8、兩個數相乘，積一定大於每個因數。 ( )  9、5.795精確到百分位應寫作5.79。 （ ） |
| **【第八類】應用題** |
| 軍事演習中，「我」海軍英雄艦追擊「敵」軍艦，追到A島時，「敵」艦已在10分鐘前逃離，「敵」艦每分鐘行駛1000米，「我」海軍英雄艦每分鐘行駛1470米，在距離「敵」艦600米處可開炮射擊，問「我」海軍英雄艦從A島出發經過多少分鐘可射擊敵艦？ |