



周测培优卷 6

多位数乘一位数的计算能力检测卷

一、我会填。(每空 1 分, 共 20 分)

1. 口算 20×7 时, 想 2 个()乘 7 是 14 个(), 也就是()。
2. 口算 32×3 时, 先算() $\times 3 =$ (), 再算() \times () $=$ (), 最后算() $+$ () $=$ ()。
3. 0 和()相乘都得 0。
4. 在一个乘法算式里, 一个乘数是 324, 另一个乘数是 8, 积是()位数, 积的个位上是()。
5. 在 \bigcirc 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$$0 \times 2 \bigcirc 0 \times 3 \quad 8 \times 0 \bigcirc 8 + 0$$

$$6 - 0 \bigcirc 6 + 0 \quad 0 \times 7 + 8 \bigcirc 15$$

$$12 - 5 \times 0 \bigcirc 5 \quad 3600 \bigcirc 598 \times 6$$

二、我会辨。(每题 2 分, 共 6 分)

1. 一个三位数乘 9, 积一定是四位数。 ()
2. 一本书 252 页, 小刚每天看 49 页, 5 天能看完。 ()
3. 104×5 的积的中间有 0。 ()

三、我会选。(每题 2 分, 共 8 分)

1. $36 + 37 + 38 + 39 + 40 = \square \times \square$, 方框里应填()。

A. 36; 5

B. 40; 3

C. 38; 5

2. 250×8 的积的末尾有()个 0。

A. 1

B. 2

C. 3





3. 要使 $204 \times \square$ 的积的末尾没有 0, \square 里不能填()。

A. 4

B. 5

C. 9

4. 500×8 的积是 4 个()。

A. 百

B. 千

C. 万

四、计算挑战。(共 46 分)

1. 直接写得数。(每题 1 分, 共 12 分)

$20 \times 4 =$

$300 \times 2 =$

$80 \times 7 =$

$60 \times 5 =$

$42 \times 3 =$

$11 \times 5 =$

$223 \times 3 =$

$8 \times 7 + 4 =$

$7 \times 6 + 3 =$

$96 \times 7 \approx$

$201 \times 4 \approx$

$398 \times 4 \approx$

2. 列竖式计算。(每题 3 分, 共 18 分)

$26 \times 3 =$

$234 \times 4 =$

$617 \times 5 =$

$309 \times 6 =$

$520 \times 6 =$

$276 \times 4 =$





3. 计算。(每题 3 分，共 12 分)

$192+208\times 3$

$310\times 7-401$

$20\div 5\times 4$

$120\times 5-167$

4. 下面的计算对吗？不对的请改正过来。(每题 2 分，共 4 分)

改正:

$$\begin{array}{r} 329 \\ \times 4 \\ \hline 316 \\ (\quad) \end{array}$$

改正:

$$\begin{array}{r} 806 \\ \times 7 \\ \hline 5642 \\ (\quad) \end{array}$$




五、我会应用。(每题 5 分，共 20 分)

1.



205元



138元



18元

(1)买 5 双袜子多少钱?

(2)妈妈用 500 元买 2 件上衣，应找回多少钱?

2. 小军家 2017 年 1~6 月份所缴电费情况如下表。

月份	1	2	3	4	5	6
电费/元	91	95	89	87	90	92

小军家 2017 年 1~6 月份大约共缴电费多少元?

3. 大课间，同学们在操场上做游戏，如果平均分成 4 组，每组 12 人。





如果平均分成 6 组，每组有多少人？



4. 刘丽家离学校 750 米，她每天上学往返两次，一共要走多少千米？





答案

一、1. 十 十 140

2. 30 90 2 3 6 90 6 96

3. 任何数

4. 四 2 [点拨] 百位上的“3”乘8得24, 所以积是四位数。

5. = < = < > >

二、1. × 2. × 3. ×

三、1. C 2. C 3. B 4. B

四、1. 80 600 560 300 126 55

669 60 45 700 800 1600

2. 78 936 3085 1854 3120 1104

3. 816 1769 16 433

4.

(×) 改正:

$$\begin{array}{r} 329 \\ \times 4 \\ \hline 1316 \end{array}$$

(√)

五、1. (1) $18 \times 5 = 90$ (元)

答: 买5双袜子90元。

(2) $500 - 205 \times 2 = 90$ (元)

答: 应找回90元。

2. $90 \times 6 = 540$ (元)





答：小军家 2017 年 1~6 月份大约共缴电费 540 元。

3. $4 \times 12 \div 6 = 8$ (人) 答：每组有 8 人。

4. $750 \times 4 = 3000$ (米) = 3 千米

答：一共要走 3 千米。

[点拨] 每天上学往返两次，即走了 4 个 750 米。

