



第八单元测试卷 (B)

一填空。

1. 1.034×2.2 的积是()位小数。
2. $3.2+3.2+3.2+3.2+3.2=() \times 3.2$
3. 两个因数的积是 1.225, 其中一个因数是两位小数, 另一个因数至少是()位小数。
4. 把 3.091 的小数点去掉, 这个数就扩大到原来的()倍。
5. 在 里填上 ">" "<" 或 "=" 。

198×0.8	95×0.9	168×1.5
132×4.6	0.78×1.1	6.2×0.99

二选择。(将正确答案的序号填在括号里)

1. 下列各式中, 积最小的是()。
A. 0.14×0.4 B. 0.4×0.4 C. 0.4×1.4
2. 与 66.06×3.4 得数相等的算式是()。
A. 660.6×3.4 B. 6.606×34 C. 660.6×34
3. 0.99 乘一个小数, 积()。
A. 小于 0.99 B. 大于 0.99 C. 不确定

三计算。

1. 直接写出得数。

$0.7 \times 0.9 =$	$0.14 \times 0.2 =$	$1.7 \times 0.01 =$	$1.87 \times 0 =$
$5.5 \times 10 =$	$2.6 \times 0.5 =$	$0.12 \times 6 =$	$7 \times 0.08 =$
$1.8 \times 0.05 =$	$2.6 \times 2 =$	$60 \times 0.5 =$	$0.6 \times 2 =$

2. 用竖式计算。

$6.02 \times 3.4 =$	$13.8 \times 20 =$	$8.05 \times 6.4 =$
---------------------	--------------------	---------------------

3. 计算。(能简算的要简算)

$22.6 - 5.4 \times 0.4 - 1.28$	$1.27 \times 3.4 + 1.27 \times 6.6$
--------------------------------	-------------------------------------

$8.49 + (4.64 - 2.14) \times 0.64$	$(1.9 + 3.3 \times 3) \times 0.25$
------------------------------------	------------------------------------

四解决问题。





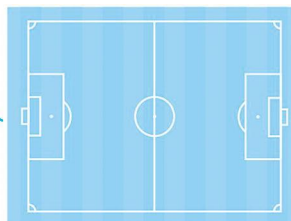
1. 一台织布机每小时织布 3.6 米,4 台织布机 5.2 小时织布多少米?

2. 甲、乙两辆汽车同时从两地出发,相向而行,已知甲车每小时行驶 43.5 千米,乙车每小时行驶 38.6 千米。2.5 小时后(未相遇),两车还相距 30 千米,求两地之间的距离。

3. 商场购进一批香蕉,前三天卖出 28.3 千克,剩下的香蕉比卖出香蕉的 2.4 倍还多 14 千克,商场一共购进多少千克香蕉?

4. 绕着这个操场走 3 圈,一共走了多少千米?

操场的宽为 0.34 千米,
长是宽的 1.3 倍。



5. (1)求长颈鹿的高度。

(2)长颈鹿比梅花鹿高多少米?





参考答案

一、1. 四 2. 5 3. 一 4. 1000

5. < < > > > <

二、1. A 2. B 3. C

三、1. 0.63 0.028 0.017 0 55 1.3 0.72 0.56 0.09

5.2 30 1.2

2. $6.02 \times 3.4 = 20.468$ $13.8 \times 20 = 276$

$$\begin{array}{r} 6.02 \\ \times 3.4 \\ \hline 2408 \\ 1806 \\ \hline 20.468 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13.8 \\ \times 20 \\ \hline 2760 \end{array}$$

$8.05 \times 6.4 = 51.52$

$$\begin{array}{r} 8.05 \\ \times 6.4 \\ \hline 3220 \\ 4830 \\ \hline 51.520 \end{array}$$

3. $22.6 - 5.4 \times 0.4 - 1.28$
 $= 22.6 - 2.16 - 1.28$
 $= 20.44 - 1.28$
 $= 19.16$

$1.27 \times 3.4 + 1.27 \times 6.6$
 $= 1.27 \times (3.4 + 6.6)$
 $= 1.27 \times 10$
 $= 12.7$

$8.49 + (4.64 - 2.14) \times 0.64$
 $= 8.49 + 2.5 \times 0.64$
 $= 8.49 + 1.6$
 $= 10.09$

$(1.9 + 3.3 \times 3) \times 0.25$
 $= (1.9 + 9.9) \times 0.25$
 $= 11.8 \times 0.25$
 $= 2.95$

四、1. $3.6 \times 4 \times 5.2$
 $= 14.4 \times 5.2$

$= 74.88$ (米)

答:4台织布机5.2小时织布74.88米。

2. $(43.5 + 38.6) \times 2.5 + 30$
 $= 82.1 \times 2.5 + 30$
 $= 205.25 + 30$
 $= 235.25$ (千米)

答:两地之间的距离是235.25千米。

3. $28.3 \times 2.4 + 14 + 28.3$
 $= 67.92 + 14 + 28.3$
 $= 81.92 + 28.3$
 $= 110.22$ (千克)

答:商场一共购进110.22千克香蕉。

4. $(0.34 \times 1.3 + 0.34) \times 2 \times 3$
 $= (0.442 + 0.34) \times 2 \times 3$
 $= 0.782 \times 2 \times 3$
 $= 4.692$ (千米)

答:一共走了4.692千米。

5. (1) $1.55 \times 3.2 = 4.96$ (米)

$$\begin{array}{r} 1.55 \\ \times 3.2 \\ \hline 310 \\ 465 \\ \hline 4.960 \end{array}$$

答:长颈鹿的高度是4.96米。

(2) $4.96 - 1.55 = 3.41$ (米)

答:长颈鹿比梅花鹿高3.41米。

