

期中检测题(A卷)(江苏版)

(时间:70分钟 总分:100分)

一、仔细审题,正确填空(每空1分,共26分)

- 1.最大的两位数与最小的三位数的积是()。
- 2. $45 \times \star$,要使这个算式得数的末尾两个数是0, \star 最小应该是()。
- 3.在○里填上“>”、“<”或“=”。
- 99999 ○ 100000

10101010 ○ 10101011

50万 ○ 51000

3750000 ○ 375万
- 4.三位数乘两位数,积可能是()位数,也可能是()位数。
- 5.()的25倍是600,24的15倍是()。
- 6.一亿里有()个千万,()个万;与“亿”相邻的两个计数单位是()和()。
- 7.把 $28 \times 5 = 140$, $660 - 140 = 520$, $520 \div 130 = 4$,写成综合算式是()。
- 8.如图1所示,小树先向()平移了()格,再向()平移了()格。要从原来的位置平移到现在的位置,也可以先向()平移了()格,再向()平移()格。

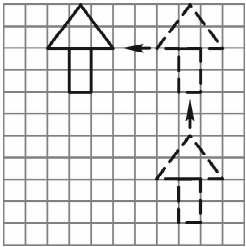


图1

- 9.在算式 $302 \times \square 2$ 中, \square 里最大填(),得数是四位数。
- 10.用3、3、3、0、0这五个数字组成的五位数中,只读一个“零”的数有(),读两个“零”的数有(),一个“零”也不读的有()。

二、认真分析,判断是非(正确的画“√”,错误的画“×”)(共5分)

- 1.任何三角形都是轴对称图形。()
- 2.等腰梯形有一条对称轴。()
- 3.从中午12时到晚上12时,时针旋转了 0° 。()
- 4.在读一个多位数时,不管中间有几个零,都只读一个零。()
- 5.两个乘数的末尾有几个0,积的末尾就一定有几个0。()

三、反复比较,慎重选择(共5分)

- 1.一个数四舍五入后得到的近似数是50万,当这个数最大时,千位数字只能是()。
- A.4

B.9

C.5

D.0
- 2. $6 \square 7600000 \approx 6$ 亿, \square 里可以填的数字有()。
- A.0~4

B.5~9

C.任意一个数字
- 3.下面的算式中,()的结果与 39×302 的结果最接近。

- A. 42×399
- B. 49×302
- C. 21×597

4. 如图 2 所示,图形 B 可以看成是图形 A 绕 O 点()旋转 90 度得到的。
A. 顺时针 B. 逆时针

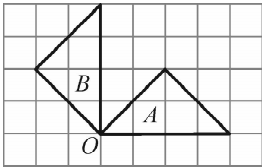


图 2

5. $65\times3\div65\times3=(\quad)$ 。
- A. 1
- B. 9
- C. 195

四、看清题目,巧思妙算(共 29 分)

1. 直接写出得数。(6 分)

$16\times50=$

$24\times50=$

$84\div2=$

$132+35-132+35=$

$690+960=$

$180\div20=$

$70\times90=$

$100-100\div5=$

$600\times8=$

$101\times32=$

$180\div45=$

$275+789+125=$

2. 用竖式计算。(6 分)

246×15

207×43

830×17

3. 先估算,再用线连一连。(5 分)

402×98

得数在 25000 左右

49×504

得数在 45000 左右

21×798

得数在 40000 左右

48×906

得数在 16000 左右

85×101

得数在 8500 左右

4. 脱式计算。(12 分)

$625+625\div25\times14$

$15\times(1000-32\times26)$

$(54+16)\times(85-69)$

$720\div[(28-4)\times5]$

五、想一想,填一填(共 10 分)

1. $156\times2=312,156\times3=468$,那么 $156\times23=(\quad),156\times32=(\quad)$ 。(4 分)
2. 根据 $15\times18=270$ 填写下表。(6 分)

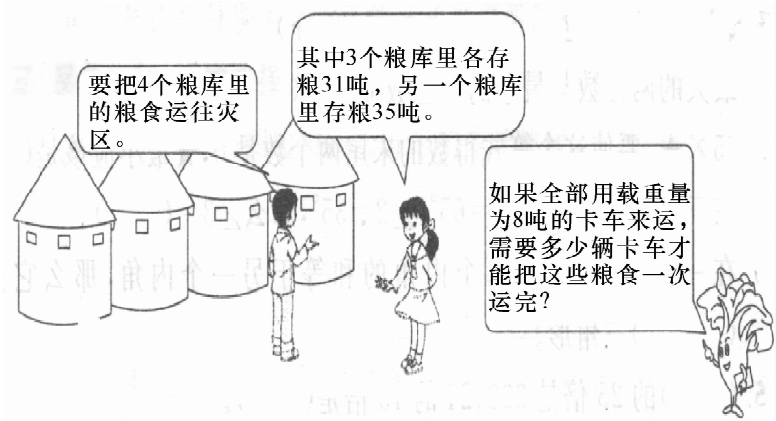
乘数	15	150	150	15	15
乘数	180	18	180	1800	1800
积					

我发现:_____。

六、联系实际,解决问题(每题 5 分,共 25 分)

1. 一辆卡车上午运水泥 24 吨,下午运的水泥比上午运的 3 倍少 10 吨。这辆卡车一天共运水泥多少吨?

2.



3. 水果店运来苹果和香蕉各 35 箱。苹果每箱 18 千克,香蕉每箱 13 千克,运来的苹果比香蕉多多少千克?

4. 一个修路队第一周修路 480 米,第二周修了第一周的 2 倍,第三周修的比前两周的总和多 30 米,第三周修了多少米?

5. 红光小学四年级学生去滨江公园春游,一班有 48 人,二班有 44 人,三班有 42 人。票价规定如下表。

购票人数(人)	1~80	80 以上
每人票价(元)	10	8

(1)每班单独购票各需要多少元?

(2)三个班合起来购票,共需要多少元?