



六年级数学上册期中试题(2)

一、填空题。(16分)

1.甲数的等于乙数的(甲、乙两数都不为0)，()数大。

2.  千米 = () 米，40分 = () 时。

3.小芳将米长的红丝带平均截成3段，每段是()米的()  ，每段长 () 米。

4.5克糖放入100克水中，糖占水的()，糖占糖水的()。

5. () : () = 15 ÷ () = () (填小数)。

6.在2、60%、100%和120%中，挑选合适的填入下面括号里。

(1) 一本书看了()。 (2) 一段钢材长()米。

(3) 果园今年的苹果减产了，产量是去年产量的()。

(4) 六(1)班参加体能测试的人数是全班人数的()。


(5) 长方形的长是宽的()。

7.六(2)班有36名学生，每人用平方米的布做桌布，再用平方米的布做椅垫。班主任祝老师计划买35平方米的布，够吗？()；实际一共需要用()平方米布。

8.妈妈从超市买来一条鱼，这条鱼的质量等于它自身质量的加千克，这条鱼重()千克。



二、判断下面各题。(对的在括号里画“√”，错的画“×”) (4分)

1、一台电视机先降价，再涨价，现价与原价相等。 ()

2、a、b都是非0自然数，已知 $a \times = b \div 11$  ，则 $b > a$ 。 ()

三、选择题。(选择正确答案的序号填在括号里) (4分)

1.n是非0的自然数，下面算式中得数最大的是()。

A. $n \times$ B.  $\div n$ C. $n \div$ 

2.一桶油重3千克，倒出后又灌进千克，这时桶里的油()。

A.比原来少 B.比原来多 C.与原来同样多

四、计算。(24分)


1.脱式计算下面各题。(能简算的要简算) (18分)

$465 \times$ $32.6 \times + 32.6 \times 0.2$

$\times - \div$ $\times + \times$

2.解方程。(6分)

(1) $\times (X -) = 0$

(2)  $x - x = 3$

96 元

是篮球的



是篮球的



我准备带 200 元钱，买 2 个不同的球。

想一想可以有几种购买方案，请你写出一种，并解答出来。（8分）

6. 一个长方体棱长之和是 96 厘米，长、宽、高的比是 5:2:1，求长方体体积是多少立方厘米？（8分）