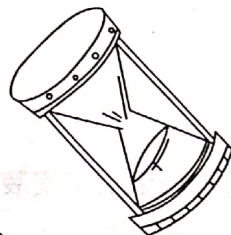




四年级数学

冀教版



时间：80分钟

满分：100分

一、精彩补白。(21分)

1. 要使 $\square 22 \div 37$ 的商是两位数, \square 里最小填 ()。

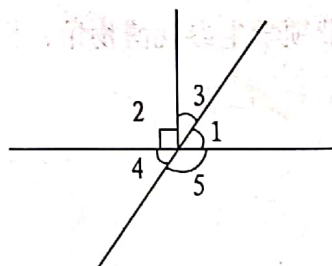
2. 一次考试中,丫丫的语文和英语的平均分是94分,数学是97分,她三科的平均成绩是 () 分。

3. 如右图, $\angle 1 = 55^\circ$, $\angle 2$ 是直角。

$\angle 3 = ()^\circ$

$\angle 4 = ()^\circ$

$\angle 5 = ()^\circ$



4. 同时是2、3、5的倍数的最大的三位数是 (), 最小的三位数是 ()。

5. 钟面上的时针从12转到6, 形成的角是 () 角, 小刚用20倍的放大镜看这个角, 他发现这个角的度数是 ()。

6. 10千克花生可以榨油4升, 40千克花生可以榨油 () 升, () 千克花生可以榨油20升。

7. 由3个千万, 2个十万和6个十组成的数是 ()。

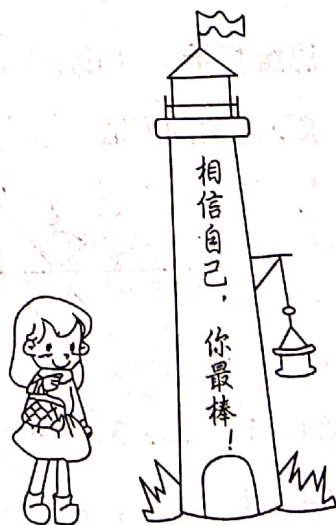
8. 同一平面内, 两条直线分别和第三条直线平行, 则这两条直线 ()。

9. 8000毫升 = () 升 5升 = () 毫升

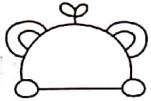
10. 两个自然数相除, 除数是最小的合数, 商是2和3的倍数且是一位数, 余数比最小的质数多1, 这个除法算式是:

() \div () = () ()

11. 643至少加上 () 才是2的倍数, 至少要减去 () 才是5的倍数。




二、快乐选择。(10分)

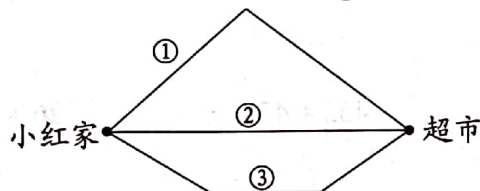
1. 下面算式中, 有倍数和因数关系的是 .

A. $24 - 15 = 9$

B. $24 \div 4 = 6$

C. $23 + 46 = 69$


2. 如图, 小红从家到超市, 走第  条路最近。



A. ①

B. ②

C. ③

3. 下列几种情况下, 两条直线一定互相垂直的是 .

A. 直角的两条边 B. 相交的两条直线 C. 不平行的两条直线


4. 在马路的一边种树, 每隔4米种一棵, 一共种了71棵树(两端正好都种上), 则

这条路长  米。

A. 280

B. 284

C. 560


5. 一组数据: 5、3、6、7、5、4、5、8、2的平均数是 .

A. 4

B. 5

C. 6

三、准确判断。(6分)

- 一个数的倍数一定比它的因数大。 ()
- 一个注射器 , 上面的单位是5升、10升。 ()
- 周角的两条边成一条直线。 ()
- 点到直线的距离实际上是一条线段的长度。 ()
- 一个纸杯可盛水200毫升, 5个这样的纸杯可盛水10升。 ()
- 两个奇数的乘积, 一定是奇数。 ()

四、算一算。(28分)

1. 直接写得数。(8分)

$960 \div 30 =$

$630 \div 30 =$

$520 \times 2 =$

$286 - 175 =$

$360 + 90 =$

$123 \times 0 =$

$720 \div 60 =$

$190 \times 4 =$



题号	得分
一	
二	
三	
四	
五	
六	
七	
总分	
等级	

2. 竖式计算。(8分)

$397 \div 36 =$

$414 \div 18 =$

$612 \div 68 =$

$640 \div 40 =$

3. 脱式计算。(12分)

$840 \div 28 \div 15$

$128 \div 32 \times 25$

$455 + 45 \div 5$

$(726 + 912) \div 42$

五、连线。(4分)

3803008000

三百八十万三千零八十八

380030800

三十八亿零三百万八千

3803080

三十八亿零三十万零八

3800300008

三亿八千零三万零八百

六、解决问题。(25分)

1. 哪种巧克力便宜?(5分)



15千克375元



12千克216元



22千克352元

2. 红红参加学校组织的歌唱比赛,6位评委给出的分数如下:

97分 98分 95分 93分 95分 80分

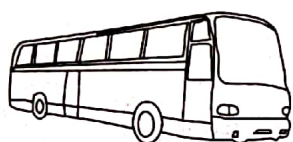
(1) 按6位评委给的分数算,红红的平均分是多少?(2分)



(2) 去掉一个最高分和一个最低分，红红的平均分是多少？(2分)

3. 工人师傅要加工安装210台空调，已经装了6天，每天装15台，剩下的每天装20台，还要几天才能完成？(5分)

4. 王老师和李老师带领学生参观博物馆，男生65人，女生72人，需要租几辆大巴车？(5分)

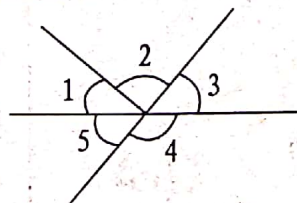


限乘50人

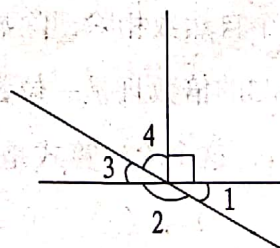
5. 水果店运进一批荔枝，用零售价10元卖出20千克与用11元卖出15千克的利润相同，那么每千克荔枝的进货价是多少元？(6分)

七、思维拓展。(6分)

求下列角的度数。



$\angle 1 = 40^\circ$, $\angle 3 = 50^\circ$, 则 $\angle 2 = (\quad)$, $\angle 4 = (\quad)$, $\angle 5 = (\quad)$ 。



$\angle 1 = 30^\circ$, 则 $\angle 2 = (\quad)$, $\angle 3 = (\quad)$, $\angle 4 = (\quad)$ 。

