捷思课堂
学习资料 | 升学信息 | 教育心得
扫码关注获取更多学习资料

小学毕业会考模拟卷（一）

一、1. 36200　4　2. −29 ℃　3. 8.09　4.05　6060　3　3

4. $\frac{1}{6}$　$\frac{2}{15}$　5. 女生　6. 7∶3　$\frac{7}{3}$

7. 28　[点拨]因为甲、乙两数的最小公倍数是168，甲数是24，所以乙数必须含一个因数是168÷24=7，又因为两数的最大公因数是4，所以乙数必须是4的倍数，即7×4=28，但不能是56或者更大，因为这样，两数的最大公因数就不是4了。

8. $\frac{4}{7}$

9. 9.42　[点拨]本题中，表面积减少的部分实际上就是高为3厘米的圆柱的侧面积。明确这一点后，可求出底面周长，进一步求出底面半径，最后求出减少的体积。

10. 正　反　11. 4　20　8

二、1. ×　[点拨]假分数也可能等于1。

2. ×　3. √

4. ×　[点拨]2014年不是闰年，第一季度有90天。

5. √

三、1. C　[点拨]表面积比原来增加了4个底面的面积。

2. B

3. C　[点拨]可假设上山路程为1，则可用（1+1）÷$\left(\frac{1}{4}+\frac{1}{5}\right)$求得答案。

4. A

5. C　[点拨]先根据比例尺和图上距离求出实际距离，再按照比例求出两天分别行驶的路程，最后求两天行驶的路程差。

四、1. 0.45　$\frac{1}{12}$　0　0.4　70　50　1　13

2. (1) $\frac{1}{25}\times 99+\frac{1}{25}$

$=\frac{1}{25}\times(99+1)$

$=4$

[点拨]可以利用乘法分配律进行简算。

(2) 3.75+839−1.75+161

=(3.75−1.75)+(839+161)

=1002

关注微信公众号“捷思课堂”获取更多学习资料！

捷思课堂
学习资料 | 升学信息 | 教育心得
扫码关注获取更多学习资料

(3) $\left(\frac{1}{2}-\frac{1}{6}\right)\times\frac{3}{5}\div\frac{1}{5}$

$=\frac{1}{3}\times\frac{3}{5}\times5$

$=1$

(4) $\left[1.4+\left(5.4-\frac{9}{4}\right)\times\frac{8}{3}\right]\times\frac{9}{10}$

$=\left[\frac{7}{5}+\left(\frac{27}{5}-\frac{9}{4}\right)\times\frac{8}{3}\right]\times\frac{9}{10}$

$=\left(\frac{7}{5}+\frac{72}{5}-6\right)\times\frac{9}{10}$

$=8\frac{41}{50}$

3. (1) $60\%x+14=32.6$

解：$60\%x+14-14=32.6-14$

$60\%x\div0.6=18.6\div0.6$

$x=31$

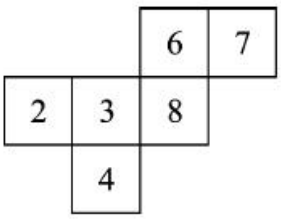
(2) $1.8:x=7.2:0.8$

解：$7.2x=1.8\times0.8$

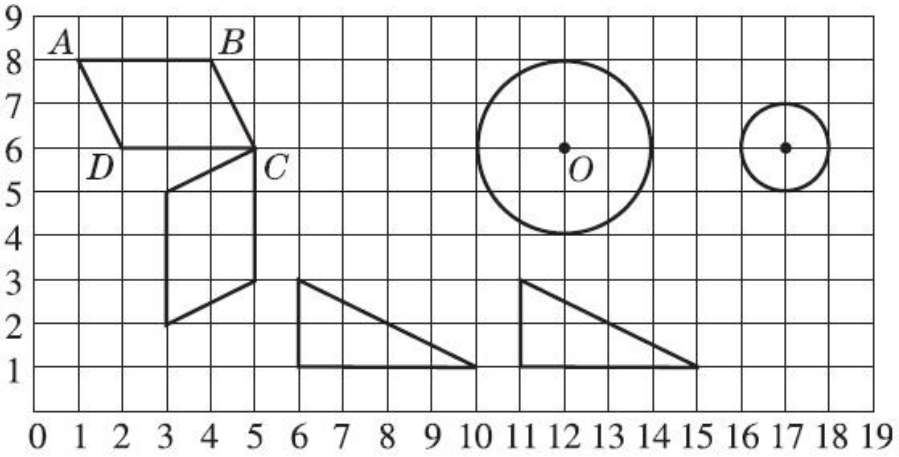
$7.2x\div7.2=1.44\div7.2$

$x=0.2$

五、1.



2. (1)、(2) 如下图。



(3) (12，6) 画图如上图。

关注微信公众号“捷思课堂”获取更多学习资料！

捷思课堂
学习资料 | 升学信息 | 教育心得
扫码关注获取更多学习资料

六、1. 800＋（3800－800）×（1－14%）

＝800＋3000×86%

＝3380（元）

答：美美的妈妈实得稿费 3380 元。

2. 解：设修完这段公路还要 x 天。

$$\frac{1.5}{3}=\frac{12-1.5}{x}$$

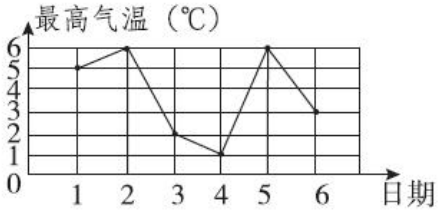
$$1.5x=36-4.5$$

$$x=21$$

答：修完这段公路还要 21 天。

[点拨]此题中求还要多少天，是求剩下的还要几天修完，剩下的公路不包括已修的 1.5 千米。

3.（1）



（2）应采用折线统计图。

4. 30÷（4－1）＝10（米）

答：相邻两棵树之间的距离是 10 米。

[点拨]间隔数＝植树棵数－1。

5. 可以这样安排：先淘米；再煮饭，同时还可以拖地、擦桌子还能炒菜；所以王晶要将家务都做好，最少要用 2＋20＝22（分钟）。

[点拨]此题属于合理安排时间的问题，要抓住既节约时间又不使工序矛盾进行分析设计。

6. 解：设徒弟每天加工 x 个。

$$54:x=9:8$$

$$9x=54\times8$$

$$x=48$$

48×17＝816（个）

答：这批零件有 816 个。

关注微信公众号“捷思课堂”获取更多学习资料！