**双流区小学数学五年级上册单元学业质量达标训练参考答案**

【一单元小数除法 二单元轴对称和平移】

一、计算

1. 口算：

0.6；0.075；5.1；80；2.5；2；0.1；70；0.09；9

1. 竖式计算

1.8；3.75；0.26...；3.3；3.71

1. 脱式计算

26；10.4；720；98

二、填空

1、两位；4；右；两位；50.4；12.6

2、循环小数，0.854

3、 ；；；1.47

4、 0.3；0.1；18个0.1

5、5；0.5

6、 4.915；4.924

7、一个数除以0.5，商是它本身的2倍（表达方式不唯一），举例略。

8、0.18；1.8

9、平移，旋转

10、5：00

1. 选择

C;B;D;B;D;C;A;C;D;C

1. 操作（略）
2. 问题解决

1、狮子：70÷1.4=50千米/时

猎豹：50×1.6=80千米/时

2、3.6×60÷9.2

=216÷9.2

≈23（首）

3.（36.8－5.6）÷7.8

=31.2÷7.8

=4（根）

4.62÷2.5=24.8（个）≈25（个）

5.挑战题：

15.5－3.5＝12(元)

3÷0.5＝6(元)

12÷6＝2(时)

2＋1＝3(时)

答：李叔叔在这个停车场最多可以停车3时。

**双流区小学数学五年级上册单元学业质量达标训练参考答案**

【三单元倍数与因数 四单元多边形的面积】

**一、计算。（13分）**

1.口算。（每小题0.5分，共4分）

0.2 5.1 6 5

510 10 0 1

1. 用竖式计算，带※的题要写出验算过程，除不尽的保留两位小数。（每小题3分，第1小题验算1分，第3小题保留两位小数1分）

15 1.6 7.33

**二、**填空。（1-4题4分，5-6题每空1分，其余每空2分，共24分）

1. 35 5 7 ；5 7 35

2. 15 15=2+13

3. 2 如2:1,2 3 如9：1,3,9

4. 17,19,21 21

5. 4912

6. 6 13.5 12

7. 108

8. 30

9. 2.5

10. 108

**三、选择。（15分，每题1.5分）**

1．A 2．B 3．C 4．B 5．A

6．C 7．D 8．A 9．D 10．C

**四、计算面积。（9分）**

1. 20.5×16÷2=164米²

2. 5.6×7=39.2米²

3.（15+19）×10÷2=170米²

**五、操作题。**

1.

奇数：3,1,81，57,65,2811,4,15

偶数：320,414,2,4

质数：3,2

合数：320,414,81,57,65,2811,4,15

2的倍数：320,414,2,4

3的倍数：3,414,81,57,2811,15

12的因数：3，2，4，1

18的因数：3，1，2

2.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**六、解决问题。（25分，每小题5分）**

1． 60=10×6

60=12×5

60=15×4

答：可以每10人一组，分6组；也可以12人一组，分5组；还可以15人一组，分4组。

2. 12=5+7 5×7÷2=17.5平方厘米

3.（20+32-2）×15÷2=375平方米 375×6.5=2437.5千克

4. 910÷26=35厘米

35-26=9厘米

9×26÷2=117平方厘米=1.17平方分米

1. 20×2÷8=5厘米

28×2÷4=14厘米

5×14÷2=35平方厘米

**双流区小学数学五年级上册单元学业质量达标训练参考答案**

【五单元 分数的意义】

1. **计算。（共18分）**
2. （1） （2）（3）

2. （1） （2） 3. （1） （2）（3）（4）



1. **填空。（共22分）**

1. 2.

3. ，3，13 4. 3 5. ，2 6. 4 ，78 7. ＜、＞

8. 9. 10. 1 、15

1. **选择。（共10分）**

1. D 2. B 3. C 4. A 5. A

1. **画一画、标一标。（共15分）**

1.（1） （2）

（3）

2.略。 3. 略。

1. **解决问题。（共35分）**
2. 甲：15÷7=(元） 乙：17÷8=(元） 丙：9÷4=(元） >> 乙最便宜。
3. 3.5÷30= > 答：超重了，建议聪聪定期整理书包，减轻书包的重量。
4. 选边长为8分米的地砖。因为边长为8分米的地砖铺客厅的长和宽的时候都刚好铺满，不会又剩余，也就是8是48和32的公倍数。

4.（1）[26,18]=234 234÷26=9（本） 234÷18=13（本） 13×9=117（本）

（2）

③

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

②

①



**双流区小学数学五年级上册单元学业质量达标训练参考答案**

【六单元 组合图形的面积、数学好玩、七单元 可能性的大小】

**一、计算。（共29分）**

**1、直接写出得数。（7分）**

3.2；6.2；4；1.8；30；0.8；22；9.08；270；1.8；30；24；0.2；0.64

**2、竖式计算，带※的要验算。（7分）**

138；0.38；13

**3、脱式计算,能简算的要简算。（18分）**

12.5；37；664；10；81；1.5

**二、填空。(每空1分，共26分）**

1、①㎡ ②Km2  2、5；500 3、2000；70；806；3.2；325；3250000 4、＜；＝；＞；＜ 5、54 6、12 7、； 8、20；5

9、4；6 10、37

**三、选择。（共11分）**

1、B 2、B 3、B 4、B 5、B

**四、操作实践题。（4分）**

方法多样，不固定，分割简单且有道理均可。

1、8×8=64（cm²） 2、4×3=12（cm²） 3、15×20=300（cm²）

4×4÷2=8（cm²） （3＋4＋12）×(6-3)÷2=28.5（cm²） 12×9÷2=54（cm²）

64＋8=72（cm²） 12＋28.5=40.5（cm²） 300-54=246（cm²）

**五、解决问题。（共30分）**

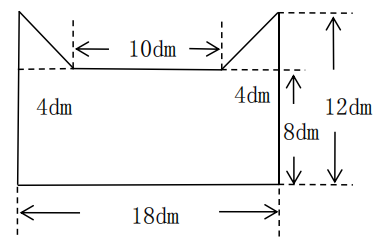
1、(25-1)×8＝192（m2）

2、（6×3.8＋6×1.2÷2）×2×5.5＝290.4（元）

3、方法多样，不固定，分割简单且有道理均可。2800cm²

4、（1)18×8＋4×4＝160（m2）

(2) 苹果展区面积：160÷2＝80（m2）



香蕉、桃子展区面积：80÷2＝40（m2）

如图，中间长方形区域摆放苹果，两侧分别摆放香蕉

或桃子。

5、50×20－760＝240（元） 240÷（100＋20）＝2（箱）

**双流区小学数学五年级上册单元学业质量达标训练参考答案**

【综合练习】

**一、计算。（32分）**

1.口算。（共12分，每小题1分）

3.6 22 0.7 10

0.026 0.4 0.273 0.7

0.5 0.7 4.9 10

2.用竖式计算，带※的题要写出验算过程，除不尽的保留两位小数。（共8分，每小题计算2分，第2小题验算1分，第3小题保留两位小数1分）

3.06 90 6.18

3.脱式计算，能简算的要简算。（共12分，第2、3小题没有简算扣1分。按步骤给分）

35 0.65 40 11.06

**二、填空。（26分，每空1分）**

4. 2,3,5 6,10,15,30 1,3,5,15 2,6,10,30

5. 14 12 28 1.75

6.

7. 40 42 44

8. ＞ ＝ ＜ ＜

9. 或 1

10. 13 1.4

11．60㎝²

12. 1号袋

13. 45 25

**三、选择。（10分，每题1分）**

14．C 15．B 16．B 17．D 18．C 19．A 20．A 21．D 22．C 23．A

**五、操作。（6分）**

24.画图正确得2分

25.每个图各2分

1. **解决问题。（共26分，26-28每题5分，29题每小题3分，30题5分）**

26． 0.075＋0.33＝0.405（千克） 0.405÷0.075＝5.4

27. 10×30＋10×15÷2=375（cm²）

答：它的面积为375cm²。

28.王叔叔用了 =时

＞＞ 李叔叔效率高

答：李叔叔效率高。

1. （1）（11－8）×4.5＋35＝48.5（元）按步骤给分

（2）82.5＋30＝112.5（元） 112.5－45＝67.5（元）

67.5÷4.5＝15（千米） 15＋8＝23（千米）

30.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1角/枚 | 12 |  |  |  |  |  |
| 5角/枚 | 18 |  |  |  |  |  |
| 总值/元 | 10.2元 |  |  |  |  |  |

答：1角硬币有12枚，5角硬币有18枚。