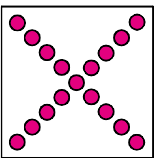


- 3. 808 平方米
- 4. 选 A 方案省钱
- 5. 24 吨

综合检测题(三)

- 一、1. 2, 3 24, 12, 8, 6, 4 2 6
- 2. 16 25 24
- 3. 0.75 2.25 312 0.04
- 4. 19
- 5. 1 4
- 6. > < = <
- 7. 4
- 8. 1
- 9. 小于 5 大于或等于 5 等于 1 等于 0
- 10. $\frac{15}{39}$
- 二、1. × 2. √ 3. × 4. √ 5. √ 6. √
- 三、1. A 2. A 3. A 4. A 5. A 6. C
- 四、1. 0.2 0.2 40 0.8 9.5 3.1 70
- 0.08
- 2. 0.035 1.8 3.94
- 3. 15 64
- 4. 2.37 6.5
- 五、1. 
- 2. 略
- 六、1. 5 组 男生 5 人, 女生 6 人

- 2. 略
- 3. 男生 18 人, 女生 15 人
- 4. (1) 这个游戏不公平, 因为转盘上写有 1 和 0 的份数不相等。

- (2) 略
- 5. 18.432 万元

综合检测题(四)

- 一、1. 72 8 9 8 9 72
- 2. 12 36 44 6
- 3. > = < >
- 4. 24 48
- 5. 36
- 6. $\frac{3}{7}$
- 7. 36 10
- 二、1. × 2. √ 3. √ 4. × 5. ×
- 三、1. A 2. A 3. C 4. B 5. B A
- 四、1. 0.08 7 5 4 5 80 0.12 2
- 2. 0.05 1.34
- 3. 0.27 9.02 1.684 0.5
- 五、略
- 六、1. 不够
- 2. 120 人
- 3. 31.36 千克
- 4. 1536 尾
- 5. 0.64 千克
- 6. 20 张 A 票, 15 张 B 票

口算直通车(一)

- 一、0.96 1 0.03 40 12 0.02 60
- 3.5 6.93 0.32 0.085 0.36 3.96 0.842
- 0.12 0.86 16.8 0 0.36 7.8 0.92 0.9
- 2.5 6
- 二、0.025 0.18 6.1 3.2 1.2 1.42
- 0.003 1.05 4 2.4 0.95 1.05 2.5 0.4
- 0.2 0.05 0 0.03 0.062 20 0.25 5
- 1000 2 2.1 0.9 0.5 1.2 0.2 10.1
- 三、210 0.036 6 2500 0.41 25
- 四、5032 50.32 503.2 0.5032 7.4 74
- 74 0.74
- 五、< < < > < = < = < >
- 六、1.5 2.5 0.03 560 0.004 0.05
- 0.003 350 0.15 3200
- 七、略
- 八、1. 9.8765 9.87654 88.888887
- 9.876543 88.8888888 9.8765432
- 2. 33333.3333 1234.5679
- 44444.4444 1234.5679 55555.5555
- 1234.5679 88888.8888 1234.5679
- 九、1. (1) 36, 30, 90, 42, 120, 180, 86, 50, 54, 144
- (2) 36, 30, 45, 90, 42, 21, 120, 180, 75, 54, 144
- (3) 30, 45, 90, 120, 180, 75, 50
- (4) 36, 30, 90, 42, 120, 180, 54, 144

- (5) 30, 90, 120, 180, 50
- (6) 30, 90, 120, 180
- 2. 奇数: 1, 3, 13, 29, 33, 45, 47, 91
- 偶数: 2, 8, 16
- 质数: 2, 3, 13, 29, 47
- 合数: 8, 16, 33, 45, 91
- 3. 15 的因数: 1, 3, 5, 15
- 48 的因数: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 48
- (1) 1 15
- (2) 1 48 1 本身
- 4. 50 以内 6 的倍数: 6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48
- 50 以内 9 的倍数: 9, 18, 27, 36, 45
- 6 9 本身

口算直通车(二)

- 一、 $\frac{4}{8}$ $\frac{4}{6}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{5}{9}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{2}{9}$
- 二、略
- 三、2 3 4 2 6 2 81 12 18 25
- 30 12 5 3 24 21 3 60 4 10
- 四、 $\frac{1}{2}$, $\frac{20}{40}$, $\frac{8}{16}$ $\frac{3}{5}$, $\frac{6}{10}$, $\frac{15}{25}$, $\frac{21}{35}$
- 五、> > = < > = < < < > >
- >
- 六、2 $\frac{1}{3}$ 11 $\frac{1}{2}$ 3 7 $\frac{1}{3}$ 3 8 $\frac{1}{8}$ 2 $\frac{1}{4}$

$1\frac{18}{25}$ 4 $3\frac{1}{6}$ $5\frac{5}{9}$ $3\frac{7}{8}$

七、 $\frac{5}{2}$ $\frac{21}{5}$ $\frac{19}{3}$ $\frac{21}{2}$ $\frac{50}{7}$ $\frac{38}{3}$ $\frac{35}{6}$

$\frac{59}{10}$ $\frac{103}{4}$ $\frac{56}{5}$ $\frac{122}{7}$ $\frac{41}{10}$ $\frac{32}{5}$ $\frac{65}{16}$ $\frac{23}{8}$

八、2.125 1.6 0.075 0.04 2.1 1.2

7.25 0.02 0.35 8.2 3.4 14.7 2.625

1.125 3.5

九、2 2 25 3 1 16 9 10 55 9

17 2

十、56 36 10 28 120 100 48 105

78 75 30 40

十一、 $\frac{1}{9}$ $\frac{5}{4}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{2}{9}$ $\frac{14}{15}$ $\frac{1}{9}$

$\frac{3}{4}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{11}{14}$ $\frac{4}{9}$ $\frac{2}{7}$ $\frac{1}{11}$

十二、(1) $\frac{4}{12}$ (2) $\frac{3}{33}$

十三、 $\frac{3}{6}$ 和 $\frac{2}{6}$ $\frac{4}{6}$ 和 $\frac{5}{6}$ $\frac{15}{20}$ 和 $\frac{14}{20}$

$\frac{15}{24}$ 和 $\frac{14}{24}$ $\frac{77}{99}$ 和 $\frac{72}{99}$ $\frac{18}{24}$ 、 $\frac{20}{24}$ 和 $\frac{21}{24}$

笔算大通关(一)

一、3.6 0.36 0.031 0.15 0.003 1.05

1.6 3.6 0.21 0.062

二、2.5 3.2 8.15 80 35 3.5 12 15

2 12

三、124.67 1.07 8.16 0.40 7.76 1.14

0.38 0.82 4.84 25.19

四、1.3 0.08 2.06

五、4.87 19.4 179.2 90 2.53 216

390 1.86 5 1 6.72 1.4 0.91 10 2 12

六、10100 99 17 138 0.005

笔算大通关(二)

一、1. 2.04 0.7 2.5 18

2. 3.36 16 8 2.4

3. 22.4 12 3.9 17.6

二、1. 6cm² 28cm² 24cm²

2. 7m² 35.88m² 45m²

3. 9cm² 44cm² 260cm²

三、1. 15cm² 14cm²

2. 4.5cm² 21cm²

四、27 19 19 20

五、1. 17.25cm² 8.4cm²

2. 982cm² 72.5cm²

3. 1650cm² 215cm²

4. 128cm² 35.5cm²

5. 169cm² 35cm²

6. 102cm² 77.5cm²

六、1. 78.81cm² 42cm²

2. 63cm² 756cm²

3. 103cm² 130cm²

4. 56cm² 54cm²

填空题专项训练

小数除法

1. 被除数

2. 3.9



5. 3

6. 122

7. 169

8. 94

综合检测题(一)

一、1. 5 24

2. 840 480

3. > > < >

4. $\frac{1}{9}$ 32

5. 下 3

6. 9 12

7. 9

8. 56

二、1. × 2. × 3. √ 4. × 5. ×

三、1. C 2. C 3. A 4. A 5. C B

四、1. 8 0.05 20.1 4 100 9

2. 1.5 10.86

3. 3.22 20

五、略

六、1. (1)318 棵

(2)25.5 平方米

2. 44 名

3. 大展板 6 块,小展板 7 块

4. 按方案二购票合算。

5. 这个游戏规则不公平,改为:如果所摸球上的数字与转盘停止后指针所在区域的数字之和小于 4,则小明胜;如果大于 4,则小兵胜;等于 4,重来一次。

6. 13 千米

综合检测题(二)

一、1. 倍数 因数

2. 9.6 6240

3. < > < >

4. 8

5. 3.1 $\dot{6}\dot{2}$ 3.2 3.16

6. 25

7. 24

8. 12 13

9. 33

二、1. × 2. √ 3. × 4. √

三、1. C 2. C 3. A 4. B 5. B 6. A C

四、1. 0.2 12 1.05 3 0.3 0.05

2. 12.8 19.803

3. 1.7 0.18

4. 25cm²

五、略

六、1. 10 种

2. 单打 3 桌,双打 9 桌

5. 112 56

6. 14.5

二、1. × 2. × 3. × 4. √ 5. √

三、1. C 2. B 3. C 4. B 5. B

四、1. 24cm² 156m² 135dm²

2. 84cm² 20cm²

3. 22.5cm² 22cm²

五、略

六、1. 3.15m²

2. 1100m²

3. 74m²

4. 28dm²

思考题

7.4cm

统计与概率强化训练

一、1. 相等

2. 不公平

3. 2 3

4. 红

5. 黄 红

6. 4 10 3n+1

7. 1+3+3+3 13

8. 13 6

二、1. × 2. × 3. × 4. √

三、略

四、1. 阳阳的设计合理,因为他们赢的可能

性相等。

2. (1)不公平。因为猜对的可能性小于猜错的可能性。

(2)不一定。

(3)② 因为②猜对的可能性大于猜错的可能性。

3. 箱子里蓝球可能最多,白球可能最少。

原因略。

4. 3 元的 4 把,5 元的 6 把

5. 单打的 5 张,双打的 6 张

思考题

大和尚 20 人,小和尚 80 人

竞技闯关赛(一)

1. 16.0 1.6

2. 2.4

3. 3

4. 0.3125

5. 4

6. 32cm²

7. 137.2

8. 672

竞技闯关赛(二)

1. 9 8

2. 2.4

3. 30

4. 22



3. 4720 除数和被除数同时扩大相同的倍数,商不变的规律。

4. 8.7

5. 相同

6. > < > < > =

7. 循环 3.1̇8 3.18

8. 4.6̇ 4.6

9. 1.28 0.128 12.8 1.28

轴对称和平移

1. 完全重合

2. 轴对称 无数

3. 4 2 1 3

4. 平移 平移

5. 没有改变

6. 不是

7. 略

8. (1)右 6 下 4

(2)下 4 左 13

倍数与因数

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

7, 14, 21, 28, 35, 42, 49

2. 9, 15

3. 0 1

4. 15, 30, 45

5. 120

6. 4, 8, 16

7. 42

8. 1 3

图形的面积

1. 长方 底 高

2. 平行四边形 平行四边形

3. 梯形面积=(上底+下底)×高÷2

$S=(a+b)h\div 2$

4. 18

5. 10

6. 36

7. 4.8m

8. 0.64

9. 4500 48000 1200 8.9

10. 12 16.5

分数的意义

1. $\frac{2}{5}$

2. $\frac{6}{9}$ 5 20

3. 同时 不为零

4. $\frac{3}{5}$

5. $\frac{3}{5}$ $\frac{5}{3}$

6. 大于 16 小于或等于 16 16 0

7. $\frac{6}{11}$ 13 18 $\frac{2}{5}$

8. 2 6 12 24 36(后两空答案不唯一)

9. 6 105

10. $\frac{23}{60}$ $\frac{2}{5}$

可能性

1. 公平

2. 乐乐 文文

3. 公平

4. 4 1

5. 50

6. 相等

7. 6

判断题专项训练

小数除法

1. × 2. × 3. √ 4. × 5. ×

轴对称和平移

1. √ 2. × 3. × 4. √ 5. ×

倍数与因数

1. × 2. × 3. × 4. √ 5. ×

图形的面积

1. × 2. √ 3. √ 4. × 5. × 6. √

分数的意义

1. × 2. √ 3. √ 4. × 5. √

可能性

1. √ 2. × 3. × 4. √

选择题专项训练

小数除法

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

轴对称和平移

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

倍数与因数

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

图形的面积

1. B 2. B 3. C 4. B 5. B 6. C

分数的意义

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

可能性

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

应用题专项训练

一、1.(1)把 $\frac{19}{20}$ 和 $\frac{20}{21}$ 化成同分母分数来比较;把 $\frac{19}{20}$ 和 $\frac{20}{21}$ 化成同分子分数来比较;用它们与1的差进行比较。

(2)略

(3)一个真分数的分子与分母加上相同的数(0除外),这个新分数大于原来的真分数。

2. 可以拼出三个不同的梯形。以 6.82cm、5.76cm 为底,7.93cm 为高时,面积最大。

3. 81416319

二、1. 74 份

2. 50cm²

3. 明明

数学·广深专版五年级答案页



4. $\frac{4}{19}$ $\frac{1}{4}$

5. (1)18cm²

(2)4cm

(3)4.5cm

6. 3820 个

7. (1)12 日

(2)2 次

(3)能遇见强强,强强第 8 次去

8. 2000 块

9. (1)对,这个游戏对双方不公平。因为红色区域有 3 块,其他区域有 5 块,转到红色区域的可能性小,转到其他区域的可能性大。

(2)略

10. 6 组,每组男生 10 人,女生 9 人。

思考题

(1)0.127 米

(2)10 千克

数与代数强化训练

一、1. 1 3

2. 1,2,3,4,6,8,12,24 2

3. > < = <

4. 5 24 6 60

5. $\frac{1}{8}$, $\frac{3}{8}$, $\frac{5}{8}$, $\frac{7}{8}$

6. 1.6

7. $\frac{1}{8}$ 11

8. 2980.8 600

9. 1.8 0.18 18 1.8

二、1. × 2. × 3. × 4. √ 5. ×

三、1. C 2. B 3. C 4. B 5. A

四、1. $\frac{2}{3}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{7}{5}$

2. 1;90 8;48

3. 15 3.3 20.8 20.3

4. 5.48 2.4 360 1.388

五、1. $\frac{1}{4}$

2. 彩虹文具店

3. 115 棵

4. 0.75 小时

5. (1)0.45 元 (2)40 支 (3)略

思考题

7.6 元

图形与几何强化训练

一、1. 20.6 4.08 46000

2. 不变

3. 1.8

4. 468