

五年级数学总复习

试卷一

1. 以文字写出 837 006 。

- A. 八十三万零七千零零六
B. 八十三万七千零六
C. 八万三千七百零六
D. 八十三千七百零零六

2. 把 $5\frac{1}{5}$ 化为百分比。

- A. 500%
B. 515%
C. 520%
D. 535%

3. 8 kg 400 g =

- A. $8\frac{2}{5}$
B. $8\frac{1}{4}$
C. $8\frac{6}{20}$
D. $8\frac{2}{3}$

4. 下图显示 4 组排列顺序的数目。

725 789 、 X 、 730 154 、 733 432

X 的值是多少?

- A. 726 105
B. 730 283
C. 731 494
D. 732 900

5. 一个水桶里装了 0.73 l 的水。慧文再倒入 0.064 l 的水后, 又不小心被弟弟打翻了, 现在水桶里只剩下 0.5 l 的水。问弟弟共打翻了多少 l 的水?

- A. 1.294
B. 1.294
C. 2.94
D. 0.294

6. $9.087 + 4 + 63.2 =$

- A. 72.291
B. 74.759
C. 76.287
D. 79.291

7. $M \div (221 - 193) = 7$

M 的值是多少?

A. 184

C. 191

B. 188

D. 196

8. $(6 \times \text{RM}2405) - (35 \times 180 \text{ sen}) =$

A. RM 14 367

C. RM14 672

B. RM14 509

D. RM14 825

9. $\text{RM}13465 \times \text{RM}12 - \text{RM}5095 =$

A. 156 485

C. 163 327

B. 160 174

D. 177 059

10. $14\ 820 \div 15 = ()$

把答案写成百位近似值。

A. 900

C. 988

B. 980

D. 1000

11. 健森带了几块蛋糕去学校。请同学吃了 2 块蛋糕后, 还剩下 3 块。根据以上情况, 找出相关的算式。

A. $K + 2 = 3$

C. $K - 2 = 3$

B. $K + 3 = 2$

D. $K - 3 = 2$

12. 下图显示 3 个瓶子里果汁的体积。

瓶子	A	B	C
体积 (l)	2.085	4.1	0.96

以 l 为单位, 计算 3 个瓶子里果汁的总体积。

A. 6.896

C. 8.735

B. 7.145

D. 9.028

13. 哪项等于 4 kg 500 g ?

- A. 320 g X 14
- B. 235 g X 16
- C. 180 g X 25
- D. 455 g X 13

14. 下图显示两条彩带的长度。

彩带	长度
S	4.8 米
T	比 S 长 120 厘米

算出这两条彩带共长多少米?

- A. 10.8
- B. 11.5
- C. 12.3
- D. 12.7

15. 下列哪项的和最大?

- A. $3.158 + \frac{9}{100}$
- B. $1\frac{5}{10} + 2.55$
- C. $0.755 + \frac{21}{100}$
- D. $\frac{25}{1000} + 4.13$

16. 两盒月饼的售价是 RM448, 每盒各有 8 颗月饼。问 4 颗同样的月饼共卖多少钱?

- A. RM 112
- B. RM 224
- C. RM 196
- D. RM 228

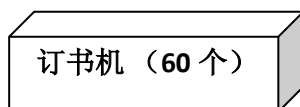
17. 一个箱子里有 24 瓶汽水。某百货店订购了 1200 箱。该百货商店共订购了多少瓶汽水?

- A. 24400
- B. 25400
- C. 28800
- D. 29800

18. 水果摊卖的西瓜和黄梨数量的比例是 12: 13。西瓜共有 96 颗, 黄梨共有多少颗?

- A. 88
- B. 96
- C. 104
- D. 112

19. 下图显示一个箱子里的订书机数量。



陵先生买了 5 箱, 其中 17 个订书机坏了, 其余的每 8 个放入一个小盒子里。陵先生只有 30 个小盒子, 还要多少个订书机没有被装进小盒子里呢?

- A. 32
B. 35
C. 41
D. 43

20. 下表显示四个班级的学生每个星期阅读的故事书数量。

班级	J	B	K	M
数量 (本)	18	33	25	16

找出数据中的极差。

- A. 24
B. 20
C. 18
D. 17

21. 妈妈煮了 3 l 50 ml 的菊花茶, 妹妹喝了 $\frac{1}{5}$ l, 哥哥喝了 680 ml。以 ml 为单位, 计算剩余的菊花茶的体积。

- A. 1600
B. 1760
C. 1850
D. 2170

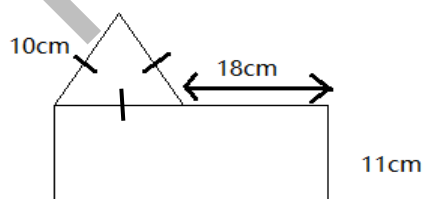
22. 一匹丝绸布的长度相等于 18 支 22 cm 的铅笔。制作一个香包需要 66 cm 的丝绸布。问一匹丝绸布可制作多少个香包?

- A. 5
B. 6
C. 7
D. 8

23. 工厂在第一个星期生产了 60530 支番茄酱。第二个星期生产的番茄酱是第一个星期的 130%。这两个星期里, 工厂共生产了多少支番茄酱?

- A. 139 219
B. 140 355
C. 142 973
D. 151 598

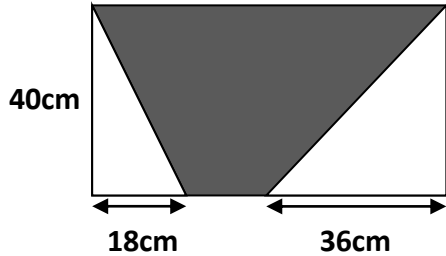
24. 下图是由一个等边三角形和一个长方形组成。



以 cm 为单位, 计算这个综合图形的周长。

- A. 60
- B. 75
- C. 88
- D. 92

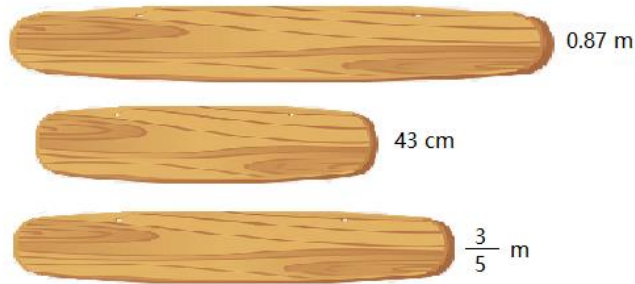
25. 下图显示一个长方形的卡片。



卡片的周长是 224 cm, 以 cm^2 为单位, 计算涂黑部分的面积。

- A. 1080
 - B. 1200
 - C. 1460
 - D. 1800
26. 文件夹里有 160 张颜色纸, 其中黄色颜色纸占了全部颜色纸的 25%, 红色颜色纸占剩下的颜色纸的 40%, 其余的是蓝色颜色纸。蓝色颜色纸共有多少张?
- A. 60
 - B. 72
 - C. 88
 - D. 96
27. 培德华小有 820 位学生。星期三有 85 位女学生和 38 位男学生缺席。计算出席的学生人数的百分比。
- A. 15%
 - B. 40%
 - C. 85%
 - D. 90%
28. 克里斯学院已经有 3 个世纪 74 年的历史了, 但是隔壁教堂的历史比克里斯学院多了 8 个年代 1 年。问教堂共有多久的历史?
- A. 2 个世纪 92 年
 - B. 3 个世纪 82 年
 - C. 4 个世纪 55 年
 - D. 11 个世纪 84 年

29. 下图显示 3 片木板的长度。

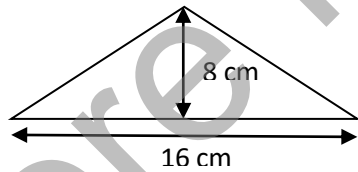


爸爸用以上 3 片木板连起来, 并把它订成一个告示牌。这个告示牌共有多少 m?

- A. 1.9
- B. 4.8
- C. 7.3
- D. 44.5

30. 正方形 S 的周长是 32cm。下列哪个图形的面积和正方形 S 的面积一样?

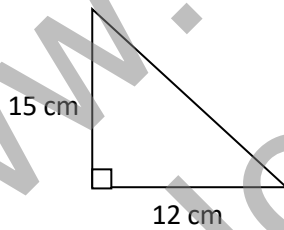
A.



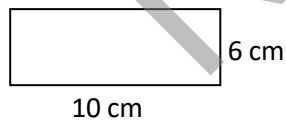
B.



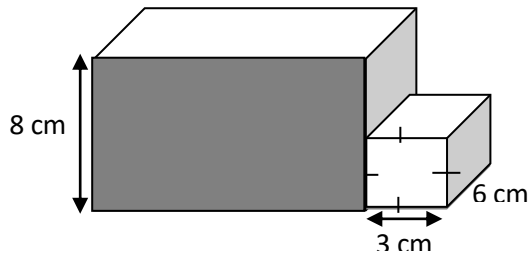
C.



D.



31. 下图是由一个长方体和正方体组成的综合体。



涂黑部分的周长是 40cm, 试算出以上综合体的体积是多少 cm^3 。

- A. 150
B. 342
C. 630
D. 720
32. 陈叔叔购买了 4 台冷气机, 而一台冷气机的价格是 RM 2889.00。陈叔叔以分期付款的方式在半年内付清款项。那他每个月要还多少钱?

- A. RM 481.50
B. RM 1926.00
C. RM 2310.50
D. RM 5775.00
33. 下图显示连接学校和超级市场的路的距离。



工人用一个星期为这段路铺上泊油。以 km 为单位, 计算工人一天铺的泊油路平均长度是多少?

- A. 2.05
B. 2.10
C. 2.15
D. 2.20
34. 下图显示俊杰运动所使用的时间。

天	使用的时间
星期一	1 小时
星期二	50 分钟
星期三	1.5 小时
星期四	1 小时 10 分钟
星期五	

俊杰在星期五运动所使用的时间是星期一至星期四运动所使用的总时间的 $\frac{1}{6}$ 。计算俊杰从星期一至星期五共花了多少时间来运动?

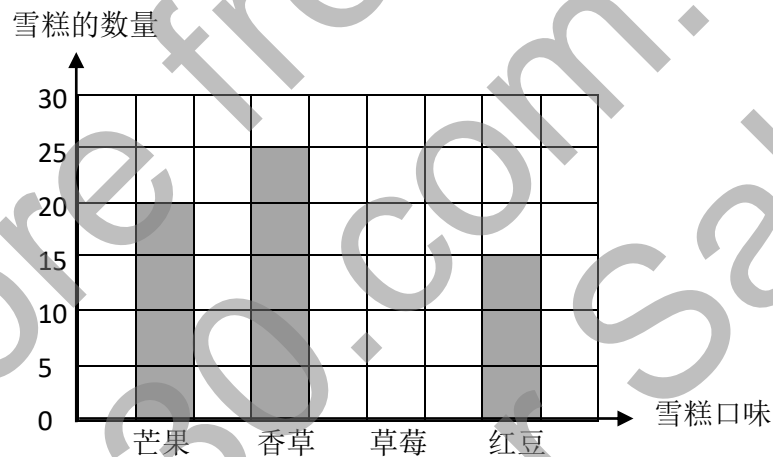
- A. 3 小时 15 分钟
B. 3 小时 30 分钟
C. 5 小时 15 分钟
D. 5 小时 35 分钟

35. 下图显示四个罐子里的弹珠数量。

罐子	弹珠的数量
P	54
Q	P 的 $\frac{8}{9}$
R	42
S	R 的 $\frac{2}{3}$

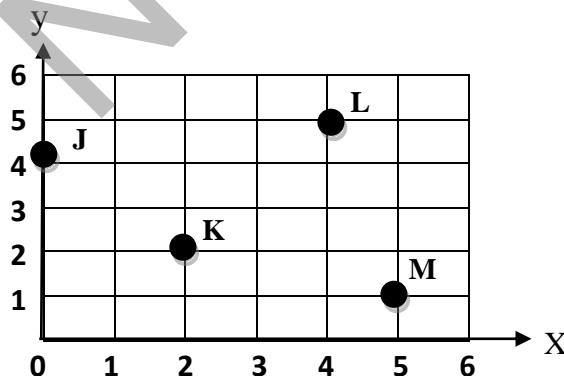
计算四个罐子里弹珠的平均数。

- A. 43
B. 45
C. 52
D. 60
36. 下图是一个不完整的条形统计图显示冰品店昨天卖出的雪糕数量。草莓口味的雪糕卖出的数量没有显示出来。



昨天店里共卖出了 70 杯雪糕。找出数据中的中位数。

- A. 15
B. 17.5
C. 20
D. 22.5
37. 下列平面图显示 J、K、L 和 M 点的坐标。



找出 J 的坐标。

- A. (5, 1)
- B. (2, 2)

- C. (0, 4)
- D. (4, 0)

38. 惠琦准备了 8 袋各 $2\frac{1}{4}$ kg 的饼干。她将全部的饼干平分给 12 为小朋友。以 kg 为单位, 计算每位小朋友所获得的饼干的质量。

- A. 1.4
- B. 1.5

- C. 1.6
- D. 1.7

39.

21, 13, 9, 36, 18, 29

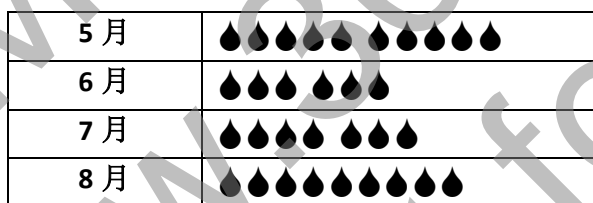
根据以上的数据, 哪项说明是正确的?

- A. 中位数是 22
- B. 极差是 29

- C. 平均数是 21
- D. 众数是 9

40. 下图显示一个象形统计图。

同济医院在 5-8 月里捐血者的数量



● 代表 30 为捐血者

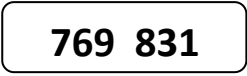
5-8 月里共有 488 位男性捐血者。问女性捐血者共有几位?

- A. 452
- B. 472

- C. 488
- D. 492

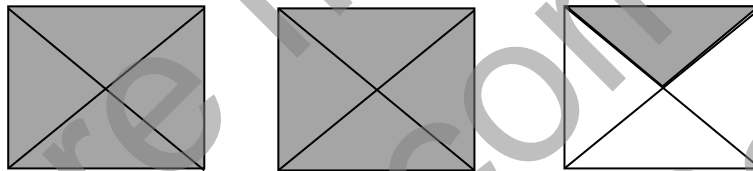
试卷二

1. 下图显示一张数目卡。



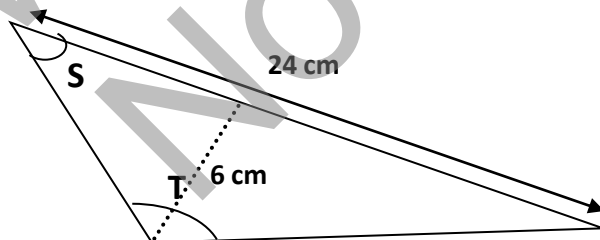
- a) 把卡中的数目写成文字。
- b) 把卡中的数目写成千位近似值。

2. 下图是由一些大小相同的正方形所组成的。



- a) 写出上图中涂黑部分所显示的带分数。
- b) 把 (a) 项的答案写成小数。

3. 下图显示一个三角形。



- a) 写出 S 角和 T 角的名称。

b) 以 cm^3 为单位, 计算三角形的面积。

4. 一个箱子里装了 240 粒乒乓球, 其中 25% 的乒乓球被压坏了。而没被压坏的乒乓球里有 $\frac{2}{5}$ 是黄色的, 其余的是白色。

a) 计算没被压坏的乒乓球里有多少粒是白色乒乓球?

b) 李老板要把所有没被压坏的乒乓球平均装进 13 个小盒子里。计算每个小盒子里装有多少粒乒乓球? 还剩下多少粒?

5. 面包店在一个星期内共卖了 150 粒红豆面包, 而椰丝面包卖出的数量是红豆面包的 $2\frac{1}{3}$ 。

a) 试找出椰丝面包在一星期内所卖出的数量。

b) 扣除了成本后, 一粒红豆面包可净赚 RM0.60, 而一粒椰丝面包可净赚 RM 0.45。问在这一个星期里, 面包店净赚了多少钱?

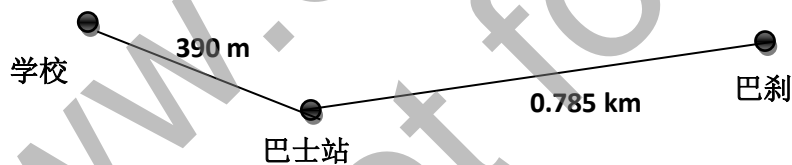
6. 下图显示海鲜摊档所售卖的海鲜价格表。

海鲜种类	重量 (g)	价格 (RM)
虾	2000	78
鱼	900	45
螃蟹	4000	112

a) 妈妈到海鲜摊档买了 500 g 的虾和一条 2 kg 的鱼, 她一共花了多少钱?

b) 林伯伯用了一张 RM50、两张 RM20、一张 RM5 和三张 RM1 的钞票来买螃蟹。问林伯伯共买了几 kg 的螃蟹回家?

7. 下图显示巴士站、学校和巴刹的距离。



妈妈每天陪着嘉迪从家里搭巴士去上学, 到了巴士站他们就步行到学校。送了嘉迪上学后, 妈妈直接就从学校步行到巴刹买菜。计算妈妈从下了巴士, 然后送嘉迪上学, 再到巴刹去买菜, 共走了多少 km 的路?

8.

5 个数目的平均数是 46

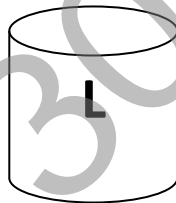
a) 计算这 5 个数目的总和。

b) 再加上 57, 计算新的平均数。

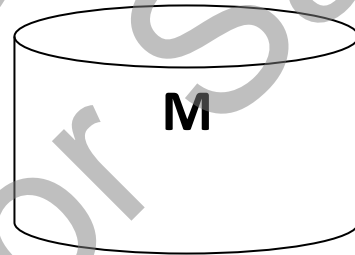
9. 下图显示 K, L 和 M 三个容器里的油漆的体积。



275 ml



比 M 少 2355 ml



比 K 多 $5\frac{1}{5}l$

a) 找出容器 L 里油漆的体积有多少 ml?

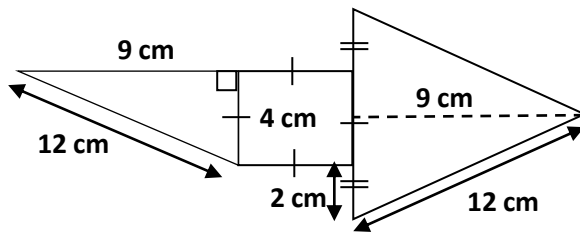
- b) 陈叔叔把三个容器里的油漆都倒在一起, 用来粉刷客厅的墙壁, 然后还剩下 1200 ml 油漆。问陈叔叔用了多少 ml 的油漆来粉刷客厅的墙壁?

10. 下表显示菜园里 3 种不同的蔬菜的收成期限。

蔬菜种类	所需时间
羊角豆	$1\frac{1}{2}$ 个月
菜心	5 个星期
冬瓜	3 个月 3 个星期

- a) 冬瓜收成所需的时间比羊角豆的收成时间多了多久?
- b) 在等待冬瓜收成的期间, 农夫共可以采收多少次的菜心?

11. 以下是的综合图形是由一个直角三角形、一个正方形和一个等腰三角形回答问题。

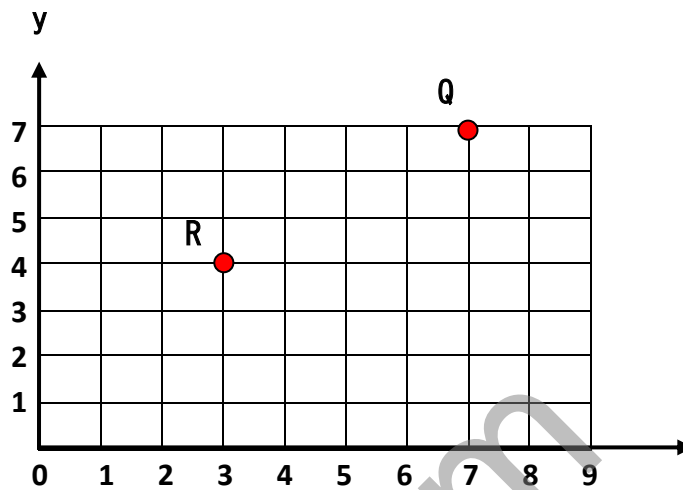


a) 计算全图的周长有多少 cm?

b) 计算全图的面积有多少 cm^2 ?

More from
www.30.com.my
Not for Sale

12. 下图显示一个坐标平面图。



a) 写出 Q 点和 R 点的坐标。

b) 在以上平面图里, 标上 S 点, 以形成一个直角三角形 QRS。

c) 根据 (b) 项的答案, 写出 S 点的坐标。

13. 下表显示 5M 班的学生人数。

种族	男生	女生
华人	12	16
马来人	6	3
印度人	3	2

a) 找出印度人和华人的比。

b) 女生占了全班学生人数的百分之几?

14. 文康在 2006 年出生, 而弟弟比文康小 5 岁; 爸爸的年龄是弟弟年龄再加上 4 个年代 1 年。算出爸爸在 2017 年的岁数是多少?

15. 下图显示一个象形统计图。

鞋厂在 3 个月里生产的鞋子数量



a) 鞋厂在 6 月份一共生产了 300 双鞋。问一个 ★ 图形代表多少双鞋?

b) 鞋厂在 8 月份一共生产了 480 双鞋。根据 (a) 项的答案, 在 8 月份的栏里画上正确的图形数量。

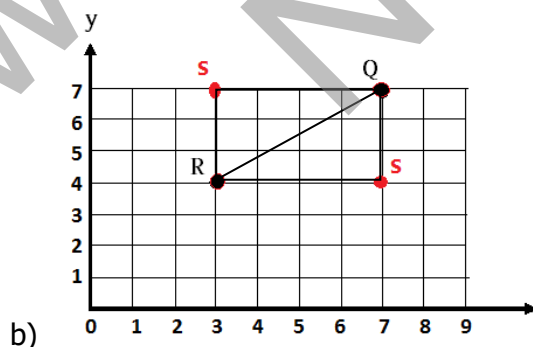
答案

试卷一

1. B
2. C
3. A
4. A
5. D
6. C
7. D
8. A
9. A
10. D
11. C
12. B
13. C
14. A
15. D
16. A
17. C
18. B
19. D
20. D
21. D
22. B
23. A
24. C
25. D
26. B
27. C
28. C
29. A
30. A
31. C
32. B
33. D
34. C
35. A
36. B
37. C
38. B
39. C
40. B

试卷二

1. a) 七十六万九千八百三十一
b) 770 000
2. a) $2\frac{1}{4}$
b) 2.25
3. a) S = 锐角, T = 钝角
b) 72 cm^3
4. a) 108 粒
b) 每个小盒子里有 13 粒乒乓球, 还剩下 11 粒乒乓球。
5. a) 350 粒
b) RM247.50
6. a) RM 119.50
b) 3.5 kg
7. 1.565 km
8. a) 230
b) 20.6
9. a) 3120 mℓ
b) 7760 mℓ
10. a) 2 个月 1 个星期
b) 3 次
11. a) 57 cm
b) 70 cm^2
12. a) Q (7, 7) R (3, 4)



- b)
c) (7, 4) / (3, 7)

13. a) 5 : 28

b) 50%

14. 47 岁

15. a) 60 双

b)

8月	★★★★★★
----	--------

《小作家课程》教你实用的写作技巧, 让你轻松面对考试!

只需一次付费, 即可使用长达三年! 而且内容会持续更新, 不另加收费!

点击这里购买完整版: <https://30.com.my/bc2>

或者免费注册体验版: <https://class.30.com.my/courses/bc2-trial>

