

1. 以阿拉伯数字表示七十万四千六百。
- A. 7460 B. 704600 C. 7004600 D. 70004600
2. 选出 5364791 中的万位数。
- A. 6 B. 4 C. 3 D. 5
3. 哪项说明是不正确的?
- A. 19903 大于 19093 B. 46315 小于 46135
C. 43549 大于 43459 D. 82137 小于 82317
4. 在数列 1, 2, 4, 7, 11, _____ 中, 空格_____里应填上什么数字?
- A. 13 B. 14 C. 15 D. 16
5. 75659340 的 _____ 近似值是 75660000。
- A. 十万位 B. 万位 C. 千位 D. 百位
6. 把 3750000 写成百万单位的分数。
- A. $3\frac{3}{4}$ 百万 B. $3\frac{1}{3}$ 百万 C. $3\frac{7}{10}$ 百万 D. $37\frac{1}{4}$ 百万
7. 10 以内所有质数的和是多少?
- A. 16 B. 17 C. 18 D. 27
8. 以下哪项小于 8.407?
- A. 8.47 B. 8.74 C. 8.047 D. 8.704
9. 以下哪个是真分数?
- A. $\frac{5}{6}$ B. $\frac{6}{6}$ C. $1\frac{5}{6}$ D. $\frac{11}{6}$

10. 将 $1\frac{3}{5}$ 换成百分比。

A. $\frac{8}{5}\%$

B. 1.6%

C. 80%

D. 160%

11. $\text{RM}0.35 + \text{RM}76.45 - \text{RM}25.89 = ?$

A. RM30.99

B. RM40.91

C. RM50.99

D. RM50.91

12. $4\text{kg } 5\text{g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

A. 4.5

B. 4.05

C. 4.005

D. 4.0005

13. $\frac{3}{4} \ell \times 3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml}$

A. 25

B. 225

C. 2250

D. 2550

14. 1 个世纪 5 个年代等于多少年?

A. 15

B. 50

C. 150

D. 1500

15. 以下哪项与 3 : 5 是相等的?

A. 1 : 2

B. 3 : 15

C. 6 : 12

D. 12 : 20

16. $2\frac{3}{4} + 4\frac{2}{3} = ?$

A. $7\frac{5}{12}$

B. $7\frac{12}{5}$

C. $5\frac{7}{12}$

D. $12\frac{5}{7}$

17. $35.06 - 6.8 + \frac{6}{25} = ?$

A. 29.8

B. 29.5

C. 28.5

D. 27.5

18. $13770 \div 45 = ?$

A. 36

B. 306

C. 360

D. 368

19. $180 + 360 \times 12 = ?$

A. 5400

B. 4500

C. 6480

D. 6840

20. $2\frac{1}{4} \times \frac{3}{14} \div 1\frac{2}{7} = ?$

A. $\frac{27}{56}$

B. $\frac{8}{3}$

C. $\frac{3}{8}$

D. $\frac{21}{72}$

21. _____ 的 20% 是 12。

- A. 48 B. 60 C. 120 D. 240

22. 一条长 $9\text{m } 5\text{cm}$ 的绳子需剪成等长的 5 段，问每段长多少 cm ？

- A. 1.81 B. 19 C. 181 D. 190

23. 以下显示红球的数量和蓝球的数量之比。

$1:3$

以下哪项说明是不正确的？

- A. 红球的数量是蓝球的 3 倍 B. $1:3$ 读成 1 比 3
C. 1 是前项，3 是后项 D. “:” 是比的符号

24. $1.88 + 1.025 - 0.875 = ?$

- A. $\frac{203}{1000}$ B. $2\frac{3}{100}$ C. $2\frac{3}{10}$ D. $2\frac{3}{1000}$

25. $24 - M = 5.75$

计算 M 的值。

- A. 29.75 B. 18.75 C. 19.25 D. 18.25

26. 2 个星期 4 天 + 3 个星期 5 天 = ?

- A. 5 个星期 2 天 B. 5 个星期 6 天
C. 6 个星期 2 天 D. 6 个星期 3 天

27. 下图显示一组数据。这组数据的中位数是多少？

11km, 14km, 9km, 13km, 16km, 13km

- A. 11km B. 13km C. 14km D. 16km

28. 下图的象形统计图显示三个箱子里橙的数量，问三个箱子里共有多少颗橙？

箱子	橙的数量
A	
B	
C	

 : 12 颗橙

- A. 174 B. 162 C. 145 D. 125

29. 2 公斤的椰糖售价为 RM3. 60, 请问阿米买 3. 5 公斤椰糖需要付多少钱?

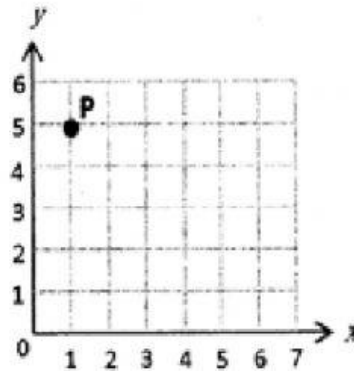
- A. RM2. 60 B. RM5. 40 C. RM6. 30 D. RM7. 20

30. 本金 RM2000, 年利率为 4%, 一年后可得利息多少?

- A. RM50 B. RM60 C. RM70 D. RM80

31. 下图显示一个坐标平面图。从 P 点去 Q 点的横向距离是向右移 4 个单位, 直向距离是向下移 5 个单位。Q 点的坐标是什么?

- A. (5, 0)
B. (0, 5)
C. (5, 5)
D. (5, 4)



32. 一本故事书有 60 页。小明第一天看了其中的 $\frac{1}{3}$, 第二天看了 $\frac{1}{4}$, 第三天把剩下的看完。问小明第三天看了多少页?

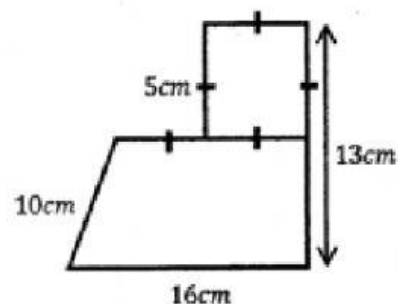
- A. 25 B. 20 C. 15 D. 10

33. 小华有 50 颗玻璃弹珠, 他给了弟弟 18 颗玻璃弹珠, 再给妹妹 5 颗玻璃弹珠, 试问小华还剩多少颗玻璃弹珠?

- A. 17 B. 27 C. 37 D. 47

34. 右图显示一个由正方形和梯形组成的综合平面图形。以 cm 为单位, 计算这个综合平面图形的周长。

- A. 48
B. 54
C. 56
D. 64



35. 2020 年 2 月 25 日举行某项运动赛事的开幕式, 并于同年 3 月 3 日闭幕。问这项运动赛事共举行多少天?

- A. 6 天 B. 7 天 C. 8 天 D. 9 天

36. 以下显示一组数据。其中一个数据 x 没有显示出来。

36, 42, 44, x , 50

若此组数据的平均值是 42, 计算 x 的值。

- A. 43 B. 42 C. 38 D. 37

37. 凯乐有两个 50 仙、三个 20 仙、一个 10 仙硬币。贩卖部的橡皮擦一个要价 RM0.25。若凯乐把钱都拿来买橡皮擦，请问他最多能买到多少个橡皮擦？

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

38. 李先生的月薪为 RM2800，伙食占了 50%，交通占了 15%，储蓄占了 20%，请问他还剩下多少钱分配给杂费的部分？

A. RM140 B. RM280 C. RM420 D. RM700

39. 一条长 $4\frac{4}{5}$ m 的麻绳被剪成相等的 8 段。以 cm 为单位，计算每段麻绳的长度？

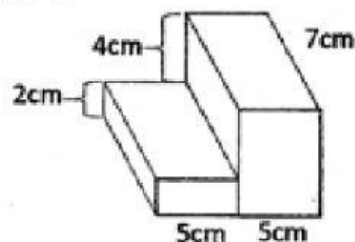
A. 60 B. 5.5 C. 600 D. 55

40. 线段 A 的长是 200 公分，线段 B 的长是 1 公尺，求 A 与 B 两条线段长度的比。

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

41. 右图显示 2 个长方体。问 2 个长方体的体积一共是多少 cm^3 ？

A. 420
B. 210
C. 560
D. 280



42. 一长方形篮球场的长为 32m，宽为 19.25m。蓝球员每个星期练习二次，每次练习必须绕场跑 5 圈。问蓝球员每个星期跑多少 m？

A. 2050 B. 2015 C. 1025 D. 1050

43. 花布每公尺售价 RM8.80，白布每公尺售价 RM7.20，妈妈买花布 2 公尺，白布 3 公尺，付出一张 RM50 的纸币，应找回多少钱？

A. RM18.10 B. RM10.80 C. RM17.60 D. RM39.20

44. 一罐内有糖果重 5.5kg。若这些糖果要分成小包，每包重 500g，问可分成几包？

A. 110 B. 1100 C. 10 D. 11

45. 小慧用了 7 天 12 小时读完 3 本小说，问它平均用多少天多少小时读完一本小说？

A. 2 天 4 小时 B. 2 天 8 小时
C. 2 天 10 小时 D. 2 天 12 小时

46. 6A 班的男生和女生人数的比是 2 : 5。若全班人数为 49 人，那么请问女生比男生多几人？

A. 14 B. 18 C. 21 D. 25

47. 一手表定价 RM800, 折扣 30%, 求其售价。

A. RM666

B. RM560

C. RM460

D. RM260

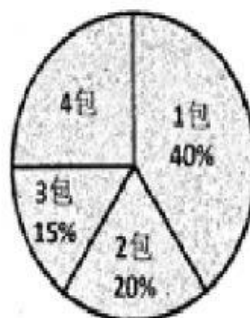
48. 所示的饼分图是 40 名顾客购买饼干的数量。请问购买 4 包饼干的顾客有多少名?

A. 10

B. 20

C. 25

D. 40



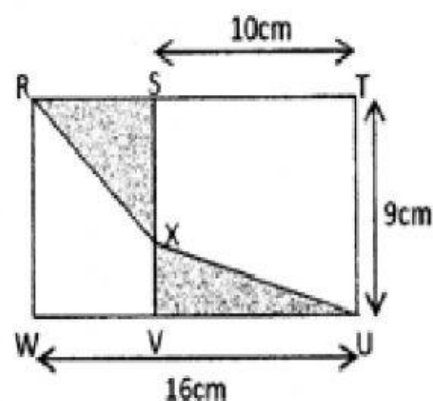
49. 右图是由 2 个长方形 RSVW 和 STUV 所组成。RST、WVU 和 SXV 是直线。如果 $SX = 2XV$, 那么涂黑部分的面积是多少 cm^2 ?

A. 33

B. 42

C. 48

D. 51



50. 若红笔的数量和黑笔的数量的比是 1:7。经过计算, 红笔有 7 个, 黑笔有多少个?

A. 1

B. 7

C. 21

D. 49

*** 完 ***