# 评价 5

# 5：度量衡

Ⓐ 圈出正确的答案。

**1.** 哪项是正确的？

**A** 6 km = 600 m
**B** 7 cm = 700 mm
**C** 26 cm = 260 mm
**D** 13 km = 1 300 m

**2.** 图 1 显示 5 个城市之间的距离。

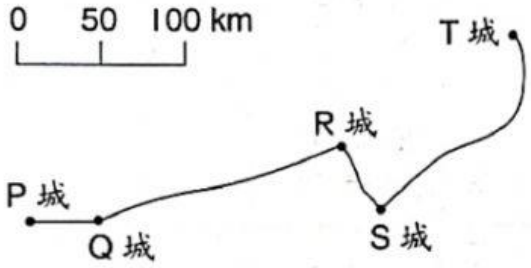


图 1

Q 城至 R 城大约是

**A** 50 km
**B** 90 km
**C** 150 km
**D** 200 km

**3.** 图 2 显示一根火柴。

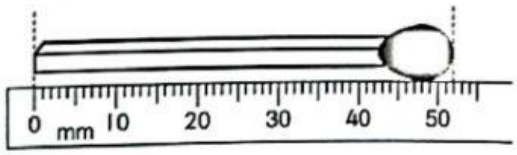


图 2

以 cm 和 mm 为单位，写出火柴的长度。

**A** 52 cm 2 mm
**B** 50 cm 2 mm
**C** 5 cm 4 mm
**D** 5 cm 2 mm

**4.** 5 cm 3 mm + 10 cm 5 mm + 54 cm 2 mm =

**A** 69 cm 5 mm
**B** 69 cm 9 mm
**C** 70 cm
**D** 72 cm

**5.** 计算 7 cm 5 mm 与 5 的积。

**A** 30 cm 5 mm
**B** 37 cm 5 mm
**C** 40 cm 8 mm
**D** 42 cm 5 mm

**6.** 8 公斤 300 克 ÷ 5 × 12 =

**A** 20 公斤 920 克
**B** 20 公斤 20 克
**C** 19 公斤 920 克
**D** 19 公斤 20 克

**7.** 90 kg − 43 kg 180 g + 28 kg 460 g =

**A** 64 kg 280 g
**B** 65 kg 280 g
**C** 74 kg 280 g
**D** 75 kg 280 g

**8.** 2 × 24 升 236 毫升 ÷ 8 =

**A** 6 升 49 毫升
**B** 6 升 59 毫升
**C** 7 升 159 毫升
**D** 8 升 320 毫升

Scanned with CamScanner
LIVEWORKSHEETS

9. 77 升 230 毫升 + 83 升 98 毫升 − 59 升 630 毫升 =

A 100 升 698 毫升
B 100 升 708 毫升
C 101 升 908 毫升
D 101 升 958 毫升

10. 图 3 显示一条绳子的长度。

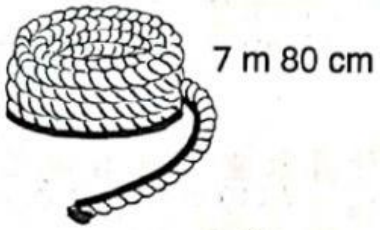


图 3

冬冬将绳子平均剪成 6 段。每段绳子的长度是多少？

A 1 m 3 cm
B 1 m 5 cm
C 1 m 30 cm
D 1 m 33 cm

11. 每升汽油可行驶 22 km 560 m。思宁的汽车装有 8 升汽油。计算她的汽车消耗了一半的汽油后已行驶的路程。

A 90 km 240 m
B 92 km 200 m
C 176 km 240 m
D 180 km 480 m

12. 姐姐买了一捆 5 m 20 cm 的彩带。她过后又再买另一捆比之前短 2 m 50 cm 的彩带。以 m 和 cm 为单位，计算姐姐现在有多长的彩带。

A 12 m 90 cm
B 7 m 90 cm
C 5 m 90 cm
D 5 m 20 cm

13. 图 4 显示公路旁的 9 根电灯柱。

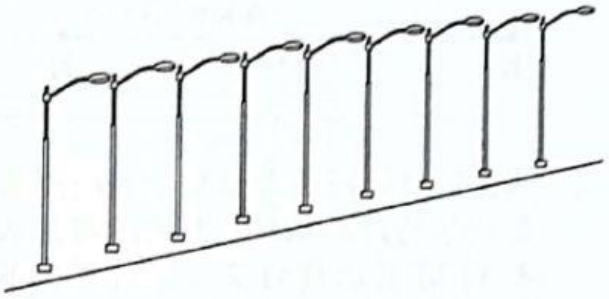

图 4

市议会将在国庆日前把串联挂灯装在每根电灯柱上。电灯柱之间的距离是 65 米 40 厘米。以米和厘米为单位，装在这 9 根电灯柱之间的串联挂灯的长度至少是多少？

A 520 米 12 厘米
B 523 米 20 厘米
C 525 米 20 厘米
D 526 米 12 厘米

14. 图 5 显示四个芒果的总质量。

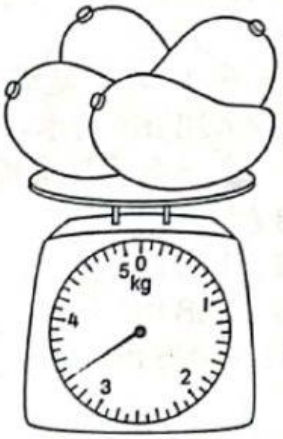


图 5

每个芒果的质量相等。以 kg 和 g 为单位，计算 3 个芒果的总质量。

A 2 kg 350 g
B 2 kg 450 g
C 2 kg 550 g
D 2 kg 650 g

Scanned with CamScanner
LIVEWORKSHEETS

**15.** 图 6 显示一个路线图。

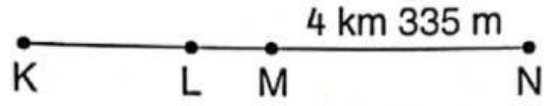


图 6

从K到M的距离与从M到N的距离是相等的，而从K到L的距离是从L到M的距离的2倍。计算从K到L的距离。

**A** 1 km 445 m
**B** 2 km 610 m
**C** 2 km 890 m
**D** 8 km 670 m

**16.** 装修工人将 4 桶漆混合一起并分别涂在 12 面相同面积的墙壁上。一桶漆的体积是 5 ℓ 250 mℓ。油一面墙壁平均所用的漆的体积是多少？

**A** 750 mℓ
**B** 920 mℓ
**C** 1 ℓ 750 mℓ
**D** 2 ℓ 120 mℓ

**17.** 张先生和 5 名家庭成员每天共喝了 16 ℓ 428 mℓ 的水。每个家庭成员平均在一个星期里喝多少水？

**A** 13 ℓ 544 mℓ
**B** 19 ℓ 166 mℓ
**C** 98 ℓ 568 mℓ
**D** 114 ℓ 996 mℓ

**18.** 一名烘焙师分别买了 15 kg 500 g 和 30 kg 的面粉。他用了 19 kg 640 g 的面粉来制作吐司。以 kg 和 g 为单位，计算他剩下的面粉质量。

**A** 15 kg 860 g
**B** 25 kg 860 g
**C** 34 kg 140 g
**D** 65 kg 140 g

**19.** 表 1 显示五名学生的体重。

| 学生 | 体重 |
|---|---|
| 拉尼 | 38 kg 320 g |
| 朝盛 | 37 kg 920 g |
| 立志 | 37 kg |
| 瑞丽 | 39 kg 20 g |
| 千依 | 36 kg 220 g |

表 1

计算最重的三名学生的体重总和。

**A** 111 kg 140 g
**B** 113 kg 240 g
**C** 115 kg 260 g
**D** 115 kg 440 g

**20.** 图 7 显示两个装了橙汁的容器。

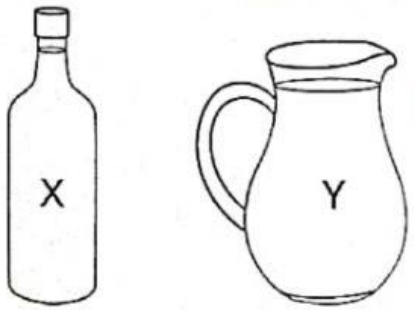


图 7

以下哪个容器的容量可以装完以上两个容器里的橙汁？

**A** 1 ℓ 470 mℓ
**B** 2 ℓ 500 mℓ
**C** 3 ℓ 750 mℓ
**D** 3 ℓ 900 mℓ

Scanned with CamScanner
LIVEWORKSHEETS