

此习题为 30.com.my 原创，除了出售牟利，老师学校，甚至补习中心都可以无限制使用

三年级 单元十二：质量

试卷一

- 把 7 000 g 换算成 kg。
A 7 kg
B 70 kg
C 700 kg
D 7 000 kg
- 以下哪项是正确的？
A 7 600 g = 76 kg
B 31 kg = 31 000 g
C 500 克 = 5 公斤
D 8 000 公斤 = 8 克
- 61 公斤 + 54 公斤 + 24 公斤 =
A 115 公斤
B 116 公斤
C 138 公斤
D 139 公斤
- 28 kg 755 g – 6 kg 318 g – 12 kg 429 g =
A 10 kg 8 g
B 10 kg 80 g
C 10 kg 800 g
D 18 kg
- 715 g × 3 =
A 2 254 g
B 2 245 g
C 2 154 g
D 2 145 g
- 945 克 ÷ 7 =
A 125 克
B 135 克
C 145 克
D 155 克
- 卖鱼小贩在第一天卖出了 7 kg 963 g 的鱼，第二天则卖出了 8 kg 523 g 的鱼。卖鱼小贩在两天里共卖出多少 kg 和 g 的鱼？
A 16 kg 486 g
B 15 kg 486 g
C 16 kg 440 g
D 15 kg 440 g
- 七个箱子的总质量是 19 kg 642 g。一个箱子的平均质量是多少 kg 和 g？
A 2 kg 86 g
B 2 kg 806 g
C 2 kg 860 g
D 2 kg 186 g

此习题为 30.com.my 原创，除了出售牟利，老师学校，甚至补习中心都可以无限制使用

试卷二

1. 下表显示三个不同的箱子的质量.

箱子	A	B	C
质量	2 kg 781 g	2 kg 138 g	3 kg 553 g

三个箱子的总质量是多少 kg 和 g?

2. 妈妈买了 13 kg 715 g 的西瓜。妈妈各送了 4 kg 185 g 的西瓜给林太太和罗太太后，还剩多少 kg 和 g 的西瓜?
3. 佳佳要把四个相同的盒子装满樱桃。一个盒子能装 1 公斤 243 克的樱桃。佳佳一共需要多少公斤和克的樱桃才能把四个盒子装满?
4. 图书馆里有 7 箱书本，平均一箱书本的质量是 3 kg 678 g。7 箱书本的总质量是多少?

此习题为 30.com.my 原创，除了出售牟利，老师学校，甚至补习中心都可以无限制使用

5. 8 本字典的总质量是 8 kg 232 g。平均一本字典的质量是多少 kg 和 g?

6. 小莹、彤彤和俊杰的平均体重是 47 公斤 317 克。

(a) 三人的体重总共是多少公斤和克?

(b) 小莹的体重是 41 公斤 830 克，而彤彤的体重则是 42 公斤 588 克。俊杰的体重是多少?

此习题为 30.com.my 原创，除了出售牟利，老师学校，甚至补习中心都可以无限制使用

答案

试卷一

- | | |
|------|------|
| 1. A | 5. D |
| 2. B | 6. B |
| 3. D | 7. A |
| 4. A | 8. B |

试卷二

- $2 \text{ kg } 781 \text{ g} + 2 \text{ kg } 138 \text{ g} + 3 \text{ kg } 553 \text{ g} = 8 \text{ kg } 472 \text{ g}$
- $13 \text{ kg } 715 \text{ g} - 4 \text{ kg } 185 \text{ g} - 4 \text{ kg } 185 \text{ g} = 5 \text{ kg } 345 \text{ g}$
- 1 公斤 243 克 $\times 4 = 4$ 公斤 972 克
- $3 \text{ kg } 678 \text{ g} \times 7 = 25 \text{ kg } 746 \text{ g}$
- $8 \text{ kg } 232 \text{ g} \div 8 = 1 \text{ kg } 29 \text{ g}$
- (a) $47 \text{ 公斤 } 317 \text{ 克} \times 3 = 141 \text{ 公斤 } 951 \text{ 克}$
(b) $141 \text{ 公斤 } 951 \text{ 克} - 41 \text{ 公斤 } 830 \text{ 克} - 42 \text{ 公斤 } 588 \text{ 克} = 57 \text{ 公斤 } 533 \text{ 克}$