

Nom : _____

Date : _____

1. Choisis l'unité adaptée.Un comprimé peut peser environ 500**mg**.Un sachet de farine peut peser 1**kg**.Une pomme peut peser environ 150**g**.Une bouteille d'eau pleine de 1 L peut peser environ 1 **kg**.**2. Convertis les masses.**1 250 mg = **1,25** g2,4 t = **2 400** kg0,8 kg = **800** g2,45 kg = **2 450** g3,5 kg = **3 500** g5 500 g = **5,5** kg**3. Compare et ordonne.**1,25 g **>** 1 200 mg

35 kg = 0,035 t

2,45 t **<** 2 500 kg4,2 kg **>** 4 100 g

Range du plus léger au plus lourd : 950 mg ; 1 g ; 1 050 mg

950 mg < 1 g < 1 050 mg**4. Résous les problèmes. Montre les étapes de tes calculs.****1.** 6 cartons pèsent chacun 3,5 kg. Quelle est leur masse totale ?

$$6 \times 3,5 = 21 \text{ kg}$$

Réponse : 21 kg**2.** 4 paquets pèsent chacun 300 g. Quelle est leur masse totale en grammes puis en kilogrammes ?

$$4 \times 300 = 1\,200 \text{ g}$$

$$1\,200 \text{ g} = 1,2 \text{ kg}$$

Réponse : 1 200 g = 1,2 kg