

**Exercice 8** ★★★☆

Pour chaque masse, retrouver l'unité correspondant à la mesure proposée.

(a)  $23 \text{ g} = 23\,000 \dots\dots$

(b)  $61 \text{ g} = 6,1 \dots\dots$

(c)  $0,075 \text{ g} = 0,75 \dots\dots$

(d)  $0,049 \text{ g} = 49 \dots\dots$

(e)  $5\,460 \text{ dag} = 5\,460\,000 \dots\dots$

(f)  $75 \text{ hg} = 7,5 \dots\dots$

(g)  $0,042 \text{ dg} = 0,000\,42 \dots\dots$

(h)  $0,019 \text{ kg} = 1,9 \dots\dots$

**Exercice 9** ★★★☆

Pour chaque longueurs, retrouver l'unité correspondant à la mesure proposée.

(a)  $0,01 \text{ m} = 0,1 \dots\dots$

(b)  $4,53 \text{ cm} = 45,3 \dots\dots$

(c)  $49 \text{ dm} = 0,49 \dots\dots$

(d)  $10,8 \text{ dam} = 10\,800 \dots\dots$

(e)  $0,6 \text{ km} = 60 \dots\dots$

(f)  $0,4 \text{ dm} = 4 \dots\dots$

(g)  $1,4 \text{ dm} = 0,001\,4 \dots\dots$

(h)  $0,06 \text{ dm} = 6 \dots\dots$

**Exercice 10** ★★★★★

(a) Ranger les masses suivantes dans l'ordre croissant.

347 mg ; 3,9 dag ; 0,37 hg ; 3,63 g

$\dots\dots < \dots\dots < \dots\dots < \dots\dots$

(b) Ranger les contenances suivantes dans l'ordre décroissant.

1 827 ml ; 17 l ; 1,42 dl ; 0,19 dal

$\dots\dots\dots$

(c) Ranger les longueurs suivantes dans l'ordre croissant.

27 cm ; 2,71 hm ; 2702 mm ; 27,34 dm

$\dots\dots\dots$

(d) Ranger les durées suivantes dans l'ordre décroissant.

1h10 ; 110 min ; 1h et 35 min ; 65 min

$\dots\dots\dots$