



## → CORRECTION NIVEAU C3 (cycle 3)

1 Calcule.

$$\begin{array}{r} 297 \\ \times 35 \\ \hline 1485 \\ 891\phantom{0} \\ \hline 10395 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5,26 \\ \times 43 \\ \hline 1578 \\ 2104\phantom{0} \\ \hline 226,18 \end{array}$$

- 2 réponses exactes : A
- Une seule erreur sur positionnement virgule de la 2<sup>o</sup> multiplication : CA+
- 1 réponse exacte : CA-
- Autres réponses : NA

2 Pose et effectue :  $408 \div 3$

→  $408 \div 3 = 136$  (reste 0)

- réponse exacte : A
- erreur de calcul mais procédure correcte : CA+
- Autres réponses : A

*Remarque : les différentes manières de poser une division sont acceptées.*

3 Pose et effectue :  $164,8 + 26,57$

$$\begin{array}{r} 164,8 \\ + 26,57 \\ \hline 191,37 \end{array}$$

- réponse exacte : A
- erreur de calcul mais procédure correcte : CA+
- « 4305 » (avec ou sans virgule / quelle que soit la position de la virgule) : CA-
- Autres réponses : NA

**4 Complète les égalités.**

4 ans = **48** mois

1 kg = **1000** g

1 h = **60** min

1 km = **1000** m

30 m = **3000** cm

120 min = **2** h

1 min = **60** s

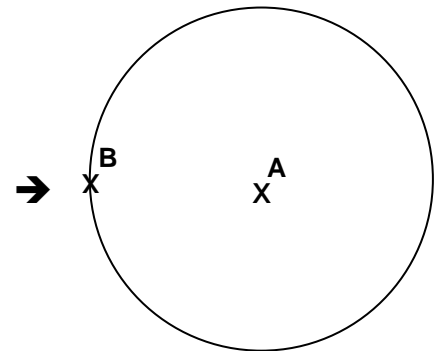
1 m = **100** cm

1 ℓ = **100** cl

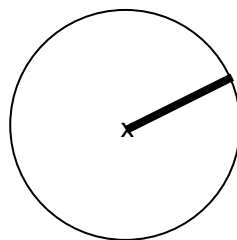
- Les 9 réponses exactes : A
- 6 à 8 réponses exactes : CA+
- 3 à 5 réponses exactes : CA-
- 0 à 2 réponses exactes : NA

**5 Trace un cercle de centre A qui passe par B.**

- Réponse exacte : A
- Cercle de centre B passant par A : CA+
- Cercle passant par A et par B (quel que soit le centre) : CA-
- Autres réponses : NA

**6 Trace un rayon de ce cercle.**

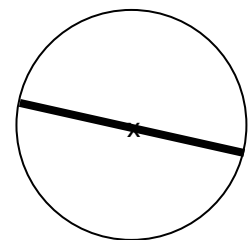
→ un rayon possible



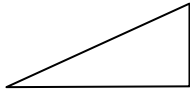
- Réponse exacte : A
- Inversion rayon/diamètre (confirmé par ex 7) : CA+
- Autres réponses : NA

**7 Trace un diamètre de ce cercle.**

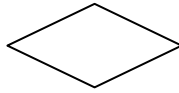
→ un diamètre possible



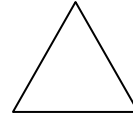
- Réponse exacte : A
- Inversion rayon/diamètre (confirmé par ex 6) : CA+
- Autres réponses : NA

**8 Entoure le nom de chaque figure.**

- ▶ *triangle isocèle*
- ▶ *triangle rectangle*
- ▶ *losange*
- ▶ *triangle équilatéral*



- ▶ *triangle*
- ▶ *rectangle*
- ▶ *cube*
- ▶ *losange*



- ▶ *triangle équilatéral*
- ▶ *parallélogramme*
- ▶ *triangle rectangle*
- ▶ *losange*

- 3 réponses exactes : A
- 2 réponses exactes : CA+
- Autres réponses : NA

**9 Trace une droite parallèle à la droite  $d$ .**

→ *Vérifier la production de l'élève.*

- Réponse exacte : A
- Inversion parallèle/perpendiculaire (confirmé par ex 10) : CA+
- Autres réponses : NA

**10 Trace une droite perpendiculaire à la droite  $d$ .**

→ *Vérifier la production de l'élève.*

- Réponse exacte : A
- Inversion parallèle/perpendiculaire (confirmé par ex 9) : CA+
- Autres réponses : NA

**11** Observe l'exemple :

Exemple :



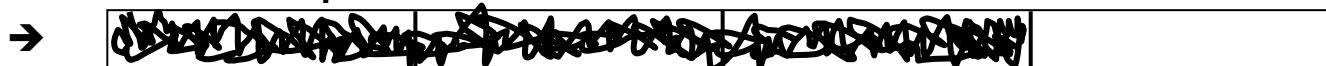
On a colorié en gris  $\frac{7}{10}$  de la bande.

a) Complète la phrase en utilisant une fraction, comme dans l'exemple :

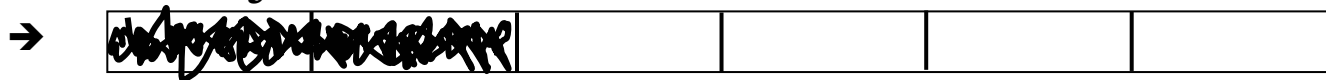


→ On a colorié en gris  $\frac{4}{5}$  de la bande. (*ou fraction équivalente*)

b) Colorie les  $\frac{3}{4}$  de la bande.

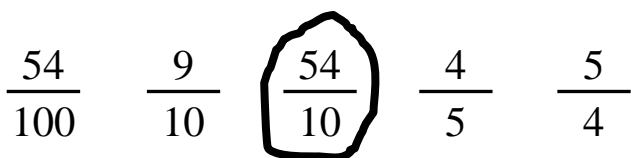


c) Colorie  $\frac{1}{3}$  de la bande.



- 3 réponses exactes : A
- 2 réponses exactes : CA+
- 1 réponse exacte : CA-
- Autres réponses : NA

**12** Entoure la fraction égale à 5,4 :



- Réponse exacte : A
- «  $\frac{54}{100}$  » : CA-
- Autres réponses : NA

**13** Entoure le nombre égal à  $\frac{23}{10}$  :



- Réponse exacte : A
- « 0,23 » : CA-
- Autres réponses : NA

**14** Range du plus petit au plus grand :

3,04

3,40

0,34

3,24

30,4

304,04

34,04

→

**0,34****3,04****3,24****3,40****30,4****34,04****304,04**

- Réponse exacte (ou rangement inversé, du plus grand au plus petit) : A
- 1 seul nombre mal placé : CA+
- Autres réponses : NA

**15** Lis l'énoncé du problème et trouve la bonne réponse.

a ) Paul achète 43 bonbons. Anne a 65 bonbons.

Anne a combien de bonbons de plus que Paul ?

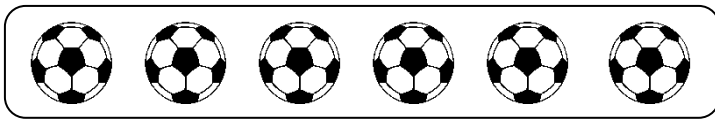
→ **22 bonbons de plus.**

) Pour une compétition, des sportifs doivent passer 3 épreuves : vélo, nage et course à pieds. Ils parcourent 84 km à vélo et 5 km à la nage. Au total, pour les 3 épreuves, ils parcourent 109 km.

Quelle distance ont-ils parcourue pour la course à pieds ?

→ **20 km pour la course à pieds.**

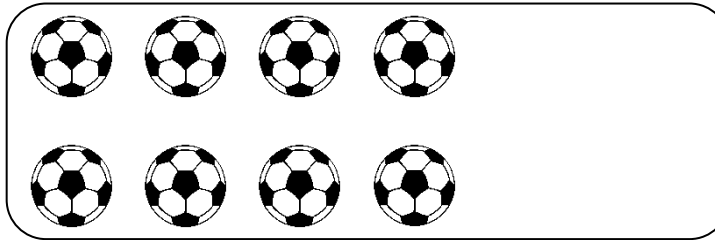
- 2 réponses exactes : A
- 1 réponse exacte : CA+
- 2 réponses erronées mais démarches correctes : CA-
- Autres réponses : NA

**16** Complète.

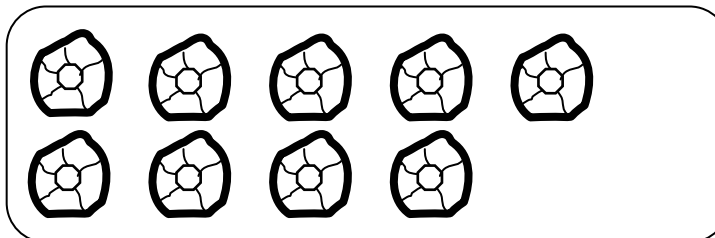
12 €



6 €



16 €



18 €

- 3 réponses exactes : A
- 2 réponses exactes : CA+
- 1 réponse exacte : CA-
- Autres réponses : NA