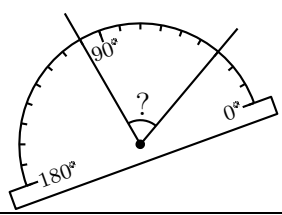
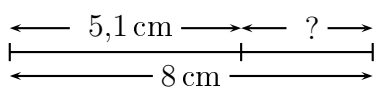
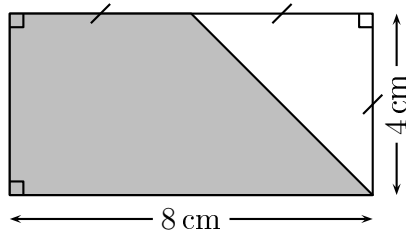


|     | ÉNONCÉ   | RÉPONSE                   | JURY |
|-----|--|---------------------------|------|
| 24) | Simplifie $\frac{25}{15}$  | $\frac{\dots}{\dots}$     |      |
| 25) | Donne la mesure de cet angle.<br>             | ? = ... °                 |      |
| 26) | À vitesse constante, un TGV a parcouru 270 km en 1 h 30 min.<br>Combien de kilomètres a-t-il parcouru en 1 heure ?             | ... km                    |      |
| 27) |   | ? = ..... cm              |      |
| 28) | $\frac{9}{7} = 1 + ?$  | ? = $\frac{\dots}{\dots}$ |      |
| 29) | La moitié de $\frac{1}{8}$   |                           |      |
| 30) | Quelle est l'aire de la figure grisée ?<br> | ... cm <sup>2</sup>       |      |

NOM : .....

PRÉNOM : .....

SCORE : /30

CLASSE : .....

✓ *Durée : 9 minutes*

✓ *L'épreuve comporte 30 questions.*

✓ *L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits. Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.*

## SUJET CAP MARS 2024



  
 MINISTÈRE  
 DE L'ÉDUCATION  
 NATIONALE,  
 DE LA JEUNESSE  
 ET DES SPORTS  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

ACADÉMIE DE NORMANDIE    ACADÉMIE DE VERSAILLES    ACADÉMIE DE REIMS    ACADÉMIE DE STRASBOURG

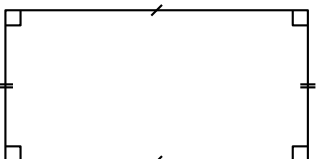
ACADÉMIE DE RENNES    ACADÉMIE DE NANTES    ACADÉMIE DE DIJON    ACADÉMIE DE NANCY-METZ

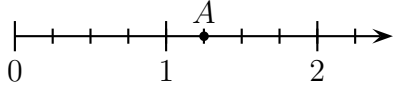
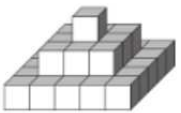
ACADÉMIE DE TOULOUSE    ACADÉMIE D'ORLÉANS-TOURS    ACADÉMIE DE LYON



# 2024



|     | ÉNONCÉ  | RÉPONSE                          | JURY |
|-----|---|----------------------------------|------|
| 1)  | $5 \times 9$  |                                  |      |
| 2)  | Le quart de 24  |                                  |      |
| 3)  | $47 - 29$   |                                  |      |
| 4)  | Complète par un nombre.   | $3 < \dots < 3,1$                |      |
| 5)  | $0,4 + 0,16$  |                                  |      |
| 6)  | Eugène part à la piscine à 8 h 10 min et arrive à 9 h 05 min.<br>La durée de son trajet est de :  | ..... min                        |      |
| 7)  | $308,72 \times 10$  |                                  |      |
| 8)  | Écriture décimale de :<br>$205 + \frac{3}{100} + \frac{7}{1000}$  |                                  |      |
| 9)  | Complète.   | $7 \text{ dm} = \dots \text{ m}$ |      |
| 10) | 4 stylos identiques coûtent 8 €. Le prix de 10 stylos est de :  | ..... €                          |      |
| 11) | $1,8 + 5,3 + 4,7$   |                                  |      |
| 12) | <br>Le nombre d'axes de symétrie de ce rectangle est : |                                  |      |
| 13) | Le produit de 5 par la somme de 2 et 4 est égal à :   |                                  |      |

|     | ÉNONCÉ  | RÉPONSE                               | JURY |    |   |         |  |
|-----|---|---------------------------------------|------|----|---|---------|--|
| 14) | L'abscisse du point A est :<br>  |                                       |      |    |   |         |  |
| 15) | On donne le tableau de proportionnalité suivant :<br><table border="1" data-bbox="1366 399 1590 486"> <tr> <td>8</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>56</td> <td>?</td> </tr> </table> | 8                                     | 5    | 56 | ? | ? = ... |  |
| 8   | 5   |                                       |      |    |   |         |  |
| 56  | ?   |                                       |      |    |   |         |  |
| 16) | $2 + 4 \times 7$  |                                       |      |    |   |         |  |
| 17) | Complète la suite logique :<br>19 22 25 28 ?  | ? = ...                               |      |    |   |         |  |
| 18) | Le volume d'un cube d'arête 3 cm est :  | ... cm <sup>3</sup>                   |      |    |   |         |  |
| 19) | 25 % de 36 € est égal à :   | ... €                                 |      |    |   |         |  |
| 20) | Entoure un ordre de grandeur de : 19 397 + 56 432   | 800 8 000<br>80 000 800 000           |      |    |   |         |  |
| 21) | Complète.   | $25 \text{ m}^2 = \dots \text{ dm}^2$ |      |    |   |         |  |
| 22) | $\frac{4}{3} + \frac{7}{3}$   | $\frac{\dots}{\dots}$                 |      |    |   |         |  |
| 23) | Les étages de cette construction sont pleins.<br><br>Le nombre total de cubes est :          | ...                                   |      |    |   |         |  |