

Voici la correction des activités du lundi 20 avril  
et comment le travail doit être présenté.

## Lundi 20 avril

### Echauffement 17

Dans ce dessin, il y a 13 triangles.

Il y a 9 petits triangles, 3 triangles moyens constitués de trois petits triangles, et 1 grand triangle constitué de tous les petits triangles.

### C'est lundi, le confinement se poursuit !

Notre quotidien a changé depuis l'arrivée du **Coronavirus** sur notre île. Le **confinement** n'est pas tous les jours facile à vivre. Cela fait maintenant trois **semaines** que le collège est fermé.

Nous commençons la quatrième semaine de **télétravail** .

### Lecture énigme

Comme chaque soir, les yeux rivés sur l'écran, les doigts de Ludovic parcourent le clavier. Cela lui permet de discuter avec sa famille et ses amis, même à distance.  
Que fait Ludovic ?

Réponse : Ludovic fait de la vidéoconférence.

### Problème 12

C'est la phrase E.

Réponse: Il y a 2 fois plus de cercle que de triangles.

### Calcul 4

$$18 + 23 = 41$$

$$17 + 26 = 43$$

$$37 + 24 = 61$$

$$29 + 25 = 54$$

$$147 + 15 = 162$$

$$264 + 18 = 282$$

$$126 + 246 = 372$$

$$358 + 207 = 565$$

$$546 + 139 = 685$$

Voici la correction des activités du mardi 21 avril  
et comment le travail doit être présenté.

## Mardi 21 avril

### Echauffement 18

Voici le tableau réponse (l'ordre des noms peut changer)

	Fleur 1	Fleur 2	Fleur 3	Fleur 4	Fleur 5	Fleur 6
Kenny			Le sapin			
Djoé					Le tournesol	
Gaëlle	Fleur du bonheur					
Amel		Magnolia				
M. Hanniet						La coupole
Armel				Magnolia		

Vous remarquerez sur la photo que Gaëlle s'est un peu trompé dans les consignes sur les ustensiles à prendre mais c'est pas grave si elle nous ramène un bon gâteau le jour de la reprise.

### C'est mardi, on fait des sciences!

#### **Grâce aux poils de leurs pattes!**

Tu connais les araignées d'eau ? En fait, ce ne sont pas des araignées, mais des "gerris", des insectes à six pattes. Ils patinent et filent sur la mare. La surface de l'eau est comme une membrane élastique, très fine qui se déforme : tu peux même faire tenir un trombone dessus ! Légers comme des brindilles, les gerris ne sont pas assez lourds pour la transpercer. Sous leur longues pattes, ils ont des poils, qui agrandissent la surface avec l'eau. En plus, ces poils spéciaux repoussent l'eau ! C'est l'effet "lotus".

#### **Non, pas du savon !**

D'autres insectes, comme la fourmi, peuvent couler. Ne les fais pas tomber dans l'eau, surtout si elle est savonneuse. Car le savon fragilise la surface de l'eau, cette membrane élastique. Même un gerris coulerait à pic !

#### **Problème 16**

Réponse: Le nombre qui se trouve à la place du point d'interrogation est le nombre 15. Proposition E).

La case 10 est le résultat du calcul suivant:  $8 + 2 = 10$

La case a trouver correspond donc au calcul  $8 + 7 = 15$ .

Voici la correction des activités du jeudi 23 avril  
et comment le travail doit être présenté.

## Jeudi 23 avril

### Echauffement 19

(tes produits)

(leurs contenances)

	Produit	Contenance en ml
1		
2		
3		
4		
5	Exemple : dentifrice	100 ml
6		

### Calcul 5

(tes réponses)

Calcule les contenances 1 + 2. Réponse: .....

Calcule les contenances 3 + 4. Réponse: .....

Calcule les contenances 5 + 6. Réponse: .....

Calcule toutes les contenances 1+2+3+4+5+6. Réponse: .....

### Lecture énigme 2:

Cette émission ne m'intéresse pas, je voudrais bien en  
regarder une autre. Dommage qu'elle soit trop loin, posée sur  
la table. Je n'ai pas le courage de me lever pour l'attraper.

De quoi s'agit-il ?

Réponse : Il s'agit de la télécommande de la télévision.

Les indices soulignés:

émission: souvent on parle d'émission de télévision

une autre: une autre émission signifie changer de chaîne

elle: le mot cherché est féminin

posée: il se pose facilement, bouge facilement

courage, lever et attraper: la personne est assise, sûrement dans son canapé, et la télécommande de la télévision est posée sur une table peu plus loin.

Voici la correction des activités du vendredi 24 avril  
et comment le travail doit être présenté.

## Vendredi 24 avril

### Echauffement 20

Je vais écouter chacun de vos enregistrements...

★ C'est vendredi, c'est rébus !



Réponse: **Vivement un peu de liberté.**

### Problème 17:

Réponse: C'est le schéma E qui est la maison de François vue de derrière.

On pouvait facilement éliminer les maisons A, B et C car elles n'ont pas juste trois fenêtres.

Pour distinguer les maisons D et E, il faut faire attention à l'emplacement de la cheminée, soit à gauche, soit à droite.

Vu de face, la maison de François a la cheminée à droite. Si je la regarde de l'autre côté, la cheminée est aussi de l'autre côté, soit à gauche. D'où la réponse E.