

## Atelier de mathématiques CM2

### 1) Réponds aux trois problèmes suivants :

#### **Le babyfoot**

**Emilien** joue au de baby-foot avec son frère.

A la première partie, Emilien marque 8 points et son frère en marque le quart.

A la seconde partie, son frère gagne avec 6 points et Emilien en a marqué la moitié.

Lors de la troisième partie, ils sont à égalité avec 5 points chacun.

1) Calcule les points marqués par chaque joueur et complète le tableau.

2) Si on cumule les scores des trois parties, qui est le vainqueur ?

*Calculs et tableau pour la question 1 :*

---

---

	Partie 1	Partie 2	Partie 3	Total des points
Emilien				
Eliott				

*Réponse à la question 2 :* \_\_\_\_\_

#### **Shopping**

**Candysse** ne peut pas aller faire les magasins à cause du confinement. Mais elle s'achète des chaussures sur internet.

Elle trouve une paire de basket à 36 euros. Une offre indique que si elle en achète deux paires, la deuxième est à moitié prix.

1) Combien Candysse va-t-elle payer si elle achète deux paires avec cette offre ?

*Calculs :*

\_\_\_\_\_

*Réponse :*

2) Candysse a passé sa commande le lundi 13 avril. La Poste indique une livraison sous 72h. Quel jour devrait-elle recevoir ses chaussures ?

*Calculs :*

\_\_\_\_\_

Réponse :

---

### Le match

**Lorenzo** regarde un match de football à la télévision.

Sur le programme TV, le début du match est indiqué à 20h55.

Chaque période dure 45 minutes et la mi-temps dure elle, 15 minutes.

- 1) Si le temps est respecté, à quelle heure Lorenzo connaîtra-t-il l'équipe gagnante ?
- 2) Si Lorenzo décide d'écouter les commentateurs faire un résumé des actions diffusé à la suite du match, sachant que les commentateurs parlent environ 20 minutes, sera-t-il prêt pour aller se coucher à 23h ?

Calculs ou schéma :

---

---

---

Réponses :

---

---

### 2) Ordonne ces nombres du plus petit au plus grand.

7 000 360 / 7 360 000 / 730 060 / 7 030 600 / 7 036 606 / 7 030 060 600

--	--	--	--	--	--

### 3) Ecris ces nombres en chiffre (ou en lettres) :

Trois-millions- soixante-douze-mille : \_\_\_\_\_

Trois-millions-soixante-douze : \_\_\_\_\_

Trois-millions- sept-cent-vingt : \_\_\_\_\_

Trois-millions- sept-cent-mille-deux : \_\_\_\_\_

Trois-millions-soixante-dix-mille-deux-cents : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ : 3 020 700