

Prénom.....

Date.....

## **Mathématiques - Résolution de problèmes**

### **MESURE DE DUREE**

*Lis bien chaque problème, réponds à la question par une phrase (sers toi des mots de la question pour rédiger ta réponse) et écris ton opération ou ton schéma. Tu peux utiliser ton ardoise pour tes recherches.*

---

Joseph part de chez lui à 7h50 le matin , pour être à l'école à 8h30 .

**Combien de temps dure son trajet ?**

Calculs :

Phrase réponse :

---

Candice est au cinéma. Son film commence à 19h15 et doit durer 1h30mn.

**A quelle heure se terminera le film que Candice va regarder ?**

Calculs :

Phrase réponse :

---

Si je commence mes exercices à 9h15, et que je reste concentré pendant 2h15mn, à **quelle heure aurai-je terminé mon travail ?**

Calculs

Phrase réponse

Correction

Problème n°1 :

De 7h50 à 8h , il y a **10mn**. De 8h à 8h30, il a **30mn**.

$$30+10=40$$

Le trajet de Joseph dure 40 minutes

Problème n°2 :

$$19h+1h= 20h$$

$$15m+30m=45mn$$

Le film se terminera à 20h45.

Problème n°3 :

$$9h+2h= 11h$$

$$15mn+15mn= 30mn$$

Je finirai mon travail à 11h30.