## **OPÉRATIONS SUR LES NOMBRES RELATIFS**

## ACTIVITÉ 📐

Sarah et Younes vont au Casino pour jouer aux machines à sous. Il s'agit d'un jeu en trois manches dans lequel soit on gagne 5 €, soit on perd 3 €.



- 1. a. Quelle somme maximum peut-on gagner?
  - b. Et quelle somme maximum peut-on perdre? À quel nombre relatif cela correspond-il?
- 2. a. Sarah gagne deux fois et perd une fois. Quels sont ses gains?
  - **b.** Younes gagne une fois et perd deux fois. Quels sont ses gains?
- 3. En s'inspirant de la question précédente, calculer les sommes suivantes.

**a.** 
$$7-4$$
.

**b.** 
$$4-7$$
.

**c.** 
$$5, 5-7, 5$$
.

**d.** 
$$3, 2 - 1, 8$$
.