Science et technologie · 2e année

Comparer les propriétés des matériaux

Compare la souplesse et la capacité d'absorber de l'eau.

Activité d'exploration à faire avec un adulte au besoin.

Nom : _____ Date : _____

Lis ou observe

Un linge se plie et absorbe quelques gouttes d'eau. Une plaque de plastique rigide se plie peu et laisse l'eau en surface.

À toi de jouer

1. Lequel se plie facilement, le linge ou la plaque rigide?

2. Sur lequel des deux l'eau reste-t-elle en surface?

3. Quel matériau choisir pour essuyer quelques gouttes? Pourquoi?

4. Dessine un objet qui doit rester rigide, c'est-à-dire qui ne doit pas plier. Montre à quoi il sert.

5. Pour comparer deux morceaux, faut-il mettre la même quantité d'eau sur chacun?