

### Interprète tes résultats

- Comment décrirais-tu le goût du craquelin au moment où tu l'as avalé? Que s'est-il produit pour provoquer un tel changement? Comment la texture du craquelin a-t-elle changé? Comment décrirais-tu sa texture à la toute fin?
- Tu as remué les morceaux de craquelins dans le gobelet et tu as ajouté de l'eau. En quoi cela ressemble-t-il à ce qui se passe dans ta bouche?
- Qu'est-il arrivé au mélange de craquelins et d'eau contenu dans le sac en plastique? En quoi cela ressemble-t-il à ce qui se passe dans ton estomac? Explique.
- Que révèlent les résultats des tests d'iode?

### Communique tes résultats

- Que sont la bouche, l'œsophage et l'estomac? Quelle est leur fonction dans la digestion de la nourriture? Explique tes idées dans un paragraphe ou à l'aide d'un diagramme annoté.
- Décris la structure de ces organes. En d'autres termes, décris la forme de chaque organe et de toute autre partie de l'organe qui l'aide à accomplir sa fonction.
- Partage les résultats de tes recherches avec un membre de ta famille ou avec une ou un camarade.

**Le suc gastrique de ton estomac est essentiellement composé d'eau. Il contient des produits chimiques, comme l'acide chlorhydrique. L'acide chlorhydrique ramollit les aliments et tue les bactéries.**

**La taille de ton estomac vide est comparable à celle de tes deux poings pressés l'un contre l'autre. Ton estomac peut doubler de taille lorsque tu te nourris.**

**L'intérieur de ton estomac est mou, humide et plissé. À mesure qu'il se remplit, ses parois s'aplanissent et s'étendent. La muqueuse épaisse qui recouvre l'intérieur de l'estomac le protège des acides.**

**Des anneaux formés de muscles plus épais contrôlent l'entrée et la sortie de l'estomac. Ces portes à sens unique sont habituellement fermées.**

