

- COMPÉTENCES
1. Comprendre un document
  2. Écrire pour communiquer et échanger

**DOSSIER 1 Un espace agricole faiblement peuplé dans un pays riche**

Manuel p. 188-189

**1. J'étudie les documents**

- ❶ **Doc 1 et 4 p. 188-189** Quelle contrainte naturelle peut expliquer le faible peuplement du Pilbara en Australie ? Tu peux utiliser le planisphère p. 180 pour répondre.

.....  
.....

- ❷ **Doc 1, 3 et 4 p. 188-189** Quels moyens techniques modernes visibles sur ces photographies permettent d'habiter le Pilbara ?

.....  
.....

- ❸ Lis le texte ci-dessous et souligne en bleu tout ce qui montre que le Pilbara est un immense espace avec une faible densité de population (tu peux t'aider de la définition de « densité » p. 181) et peu de services.

**La famille Pensini pratique l'élevage commercial**

Le Pilbara, ce sont 500 000 km<sup>2</sup> (quasiment la France !) pour 40 000 habitants. Robin et Evan possèdent 1880 km<sup>2</sup>, sur lesquels leurs bœufs vivent en liberté<sup>1</sup>. C'est «environ deux fois moins que les voisins» d'après Evan. Le premier voisin habite à 70 km de là ! Robin et Evan sont fermiers, bouchers, maçons... La maison et les baraquements loués à des mineurs, ils les ont construits tout seuls. Les services publics sont presque inexistants, alors, les Pensini se débrouillent. L'eau, ils la puisent eux-mêmes. Ils ne sont pas raccordés à l'électricité. Il a donc fallu s'équiper de générateurs à pétrole et de panneaux solaires<sup>2</sup>. Pour aller faire les courses, ils doivent rouler une heure, jusqu'à Paraburdoo, ou jusqu'à Tom Price, localité de 3000 habitants, située à environ 130 km.

Chaque matin à 8 heures, Preston (12 ans) et Lawson (8 ans) se connectent à Skype sur l'ordinateur. Ils discutent avec le professeur et d'autres enfants comme eux. Ensuite, ils étudient dans leur coin la leçon du jour. Pendant plusieurs années, Robin a fait l'école à ses enfants. Aujourd'hui, un professeur à la retraite les aide quelques mois par an. Tous les samedis les garçons jouent au foot à Paraburdoo. Un des rares moments leur permettant de se socialiser avec d'autres enfants de leur âge. Preston va bientôt partir en internat à Perth (à plus de 1000 km de chez lui). Lawson va donc devoir suivre l'école à la maison tout seul pendant les quatre prochaines années, les deux aînés ayant déjà quitté le domicile familial.

D'après [www.australia-australie.com](http://www.australia-australie.com).

1. En France, la superficie moyenne des exploitations agricoles est de 0,55 km<sup>2</sup>.
2. Les générateurs et panneaux solaires sont des appareils produisant de l'électricité.

- ❹ Souligne en rouge dans le texte tout ce qui évoque les activités de la famille Pensini sur l'exploitation.
- ❺ Souligne en vert les solutions mises en œuvre par les Pensini pour surmonter les difficultés liées à l'isolement.
- ❻ Que deviennent les bœufs élevés dans les exploitations ? Montre que les Pensini ont besoin de se rendre dans les villes.

.....  
.....  
.....  
.....

