

Tâche complexe

52 Léo, Mila, Téa et leurs parents sont en vacances sur l'île de Ré. Ils décident de louer des vélos, tous du même type, pour aller se balader sur le chemin de la forêt. Ils prévoient de faire l'aller-retour et de s'arrêter 30 minutes au phare des Baleines. Ils se demandent quels vélos louer et quelle formule de location choisir pour que leur dépense soit la moins élevée.

Doc 1 Le chemin de la forêt



Échelle : $\frac{1}{100\,000}$

Doc 2 Location de vélos

	Rapido 2 h max*	Tranquilo 2 h à 4 h max*	Zen 1 journée
VTC	3,50 € l'heure	2 € l'heure	11 € la journée
VAE	6,50 € l'heure	2,50 € l'heure	25 € la journée

*toute heure commencée est due entièrement

Doc 3 Vitesse moyenne

Le rythme de la promenade en famille est d'environ 14 km/h avec un VTC (vélo tout chemin) et de 20 km/h avec un VAE (vélo à assistance électrique).

► Quelle formule et quel type de vélos leur conseiller ?