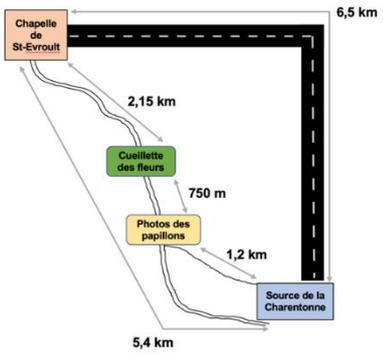
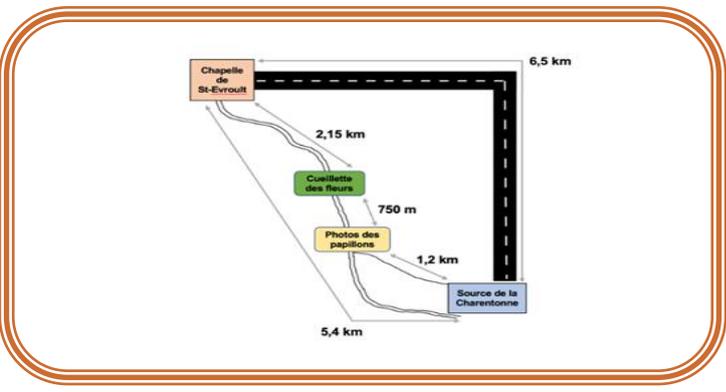


| Cycle 3 | Fiche énigme de la forêt de St Evroult Niveau 2 | |
|------------------------------------|---|--|
| | Randonnée | |
| Introduction narrative de l'énigme | <p><i>J'ai marché pendant des heures dans cette belle forêt de Saint-Evroult. Je suis au pied de la chapelle du même nom et je souhaite désormais me rendre à la source de la Charentonne. Sur ma carte, je constate qu'il y a deux parcours possibles pour aller à la source. Soit j'emprunte une route longue de 6,5 km, soit j'opte pour le chemin et je devrais parcourir 5,4 km.</i></p> | |
| Consigne | <p>Agaric choisit de prendre le chemin. Au bout de 2,15 km, il décide de s'arrêter pour cueillir quelques fleurs. Il reprend sa marche sur 750 m et effectue une nouvelle pause pour photographier des papillons.</p> <p>A cet endroit, il aperçoit, à droite du chemin indiqué sur sa carte, un tout petit sentier qui semble également conduire à la source. Un panneau, qui indique « <i>Source de la Charentonne 1,2 km</i> », pointe en direction de ce raccourci.</p> <p>Quelle distance, en kilomètres, ce raccourci permet-il d'économiser sur le trajet initialement prévu ?</p> | |
| Aide matérielle |  | |
| Aide numérique |  | |
| Solution | <p>$5,4 - 2,15 - 0,75 - 1,2 = 1,3$ Le raccourci permet de réduire le trajet de 1,3 (km)</p> | |
| Indice | 1,3 | |

