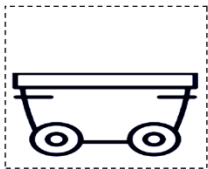



<b>Cycle 2</b>	<b>Fiche énigme de la forêt de Saint-Clair de Halouze Niveau 1</b>
	<b>Une drôle de mine...</b>
Introduction narrative de l'énigme	<p><i>Je te souhaite la bienvenue dans la forêt de Halouze : celle-ci est unique dans la région, car on y trouve encore une construction métallique appelée un chevalement, qui servait à faire remonter à la surface des wagonnets utilisés par les mineurs qui travaillaient au fond de profondes galeries. Ces ouvriers pouvaient y descendre et en remonter grâce à des ascenseurs, qui fonctionnaient eux aussi avec le chevalement.</i></p> <p><i>Dans ces longs couloirs souterrains, les mineurs travaillaient pour récolter des morceaux de fer mélangés à des pierres et de la terre. Ce mélange est appelé minerai de fer, et il sert à fabriquer du métal, avec lequel on peut construire de très nombreux objets.</i></p>
Consigne	<p>Dans <b>un wagonnet</b>, les mineurs peuvent <b>transporter 4 sacs</b> de minerai de fer.</p> <p><b>Combien de wagonnets</b> doivent utiliser les mineurs pour <b>transporter 47 sacs</b> ?</p>
Aide matérielle	<p>Wagonnet unitaire à distribuer à la demande, si nécessaire : les élèves pourront adosser leur recherche à une "manipulation/représentation iconique" facilitatrice (laisser les élèves demander les wagonnets au fur et à mesure).</p> 
Aide numérique	
Solution	<p>12 (11 et 1 incomplet) Réponse attendue 12</p>
Indice	12

