

SPORT:
LA PLONGEE
SOUS-MARINE

LA PLONGEE SOUS-MARINE

Nom :



Lis les questions ci-dessous et essaye de répondre, sur ton cahier de brouillon, à celles dont tu penses connaître les réponses. Compare-les à celles de tes camarades. Visionne ensuite le documentaire intitulé «LA PLONGEE SOUS-MARINE» et complète le questionnaire au fur et à mesure. Lorsque tu auras terminé, corrige-le avec ton maître ou ta maîtresse, puis rédige un résumé de ce que tu dois retenir. Tu définiras les mots suivants : apesanteur, pression

	<p>Comment s'appelle l'appareil respiratoire des poissons qui absorbe l'oxygène contenu dans l'eau?</p> <p>Les <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table></p>										<p>Quelles est approximativement la capacité vitale des poumons d'un plongeur adulte?</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">2 litres</td> <td style="width: 33%;">5 litres</td> <td style="width: 33%;">10 litres</td> </tr> </table>	2 litres	5 litres	10 litres	
2 litres	5 litres	10 litres													
	<p>Les mammifères n'ont pas de branchies. Et pourtant certains d'entre eux peuvent rester un certain temps sous l'eau. Lequel des trois peut rester le plus longtemps sous l'eau ?</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">L'homme</td> <td style="width: 33%;">Le dauphin</td> <td style="width: 33%;">La baleine</td> </tr> </table>	L'homme	Le dauphin	La baleine		<p>Dans une bouteille de plongée de 12 litres de capacité, quelle quantité d'air comprimé peut-o y mettre ?</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">24 litres</td> <td style="width: 33%;">240 litres</td> <td style="width: 33%;">2400 litres</td> </tr> </table>	24 litres	240 litres	2400 litres						
L'homme	Le dauphin	La baleine													
24 litres	240 litres	2400 litres													
	<p>Quels gaz trouve-t-on dans l'air que l'on respire ?</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%;">1) _____</td> <td style="width: 33%;">2) _____</td> <td style="width: 33%;">3) _____</td> </tr> </table>	1) _____	2) _____	3) _____		<p>Combinaison, palmes, masques, bouteille font partie de l'équipement du plongeur. Mais comment s'appelle l'appareil qui lui permettra de respirer quelque soit la profondeur où il va se trouver ?</p> <p>.....</p>									
1) _____	2) _____	3) _____													
	<p>Quand on retient trop longtemps sa respiration on risque de faire une :</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>									<p>Cet appareil a été mis au point par un plongeur français très célèbre : Jacques-Yves</p>					
	<p>Quand on plonge que doit-on faire pour éviter d'avoir mal aux oreilles ?</p> <p>.....</p> <p>.....</p>		<p>Sous l'eau, ta vue est déformée. Ce que tu vois est ?</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 50%;">Plus petit que la réalité.</td> <td style="width: 50%;">Plus grand que la réalité.</td> </tr> </table>	Plus petit que la réalité.	Plus grand que la réalité.										
Plus petit que la réalité.	Plus grand que la réalité.														
	<p>L'air qui nous entoure à un poids. Comment l'appelle-t-on ?</p> <p>.....</p>		<p>Au fond des mers, les formes changent et les couleurs aussi. Quelle couleur domine dans les grands fonds ?</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">Le rouge</td> <td style="width: 33%;">Le vert</td> <td style="width: 33%;">Le bleu</td> </tr> </table>	Le rouge	Le vert	Le bleu									
Le rouge	Le vert	Le bleu													
	<p>Au niveau de la mer, quelle pression subit un baigneur ?</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">0 bar de pression</td> <td style="width: 33%;">1 bar de pression</td> <td style="width: 33%;">10 bars de pression</td> </tr> </table> <p>A 30 m de profondeur, quelle pression un plongeur subit-il ?</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">4 bars de pression</td> <td style="width: 33%;">40 bars de pression</td> <td style="width: 33%;">400 bars de pression</td> </tr> </table>	0 bar de pression	1 bar de pression	10 bars de pression	4 bars de pression	40 bars de pression	400 bars de pression		<p>Selon la durée et la profondeur d'une plongée, il faut parfois respecter des paliers avant de remonter. Pourquoi ?</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%;">Pour évacuer l'azote dissout dans le sang.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Pour s'habituer aux changements de température.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Pour que la bouteille de plongée n'explode pas.</td> </tr> </table>		Pour évacuer l'azote dissout dans le sang.		Pour s'habituer aux changements de température.		Pour que la bouteille de plongée n'explode pas.
0 bar de pression	1 bar de pression	10 bars de pression													
4 bars de pression	40 bars de pression	400 bars de pression													
	Pour évacuer l'azote dissout dans le sang.														
	Pour s'habituer aux changements de température.														
	Pour que la bouteille de plongée n'explode pas.														