

<b>Thème 2 :</b> <b>Mission Mars</b> 	<b>Activité 11 : Les signaux de communication</b>	<b>Compétence travaillée</b> Concevoir, Créer, Réaliser (R) : C 😞 B 😐 A 😊 A+ 😄
<b>Elément du programme travaillé :</b> Identifier un signal et une information - Identifier différentes formes de signaux (sonores, lumineux, radio...) : Nature d'un signal, nature d'une information, dans une application simple de la vie courante.		

Depuis le cyclone, nous n'avons plus aucune nouvelle de l'extra-terrestre par mail ... En revanche la NASA a intercepté un message très étrange...

**1) A l'aide de la clé, déchiffre le code**

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

**Traduction du message de l'extraterrestre :**

A	• —	V	• • • —
B	— • • •	W	— • —
C	— • — •	X	— • • —
D	— • •	Y	— • — —
E	•	Z	— — • •
F	• • — •	,	— • — • —
G	— — • •	,	— • — • —
H	• • • •	?	• • — — • •
I	• •	/	— • • •
J	• — — —	@	— • — • — •
K	— • —	1	— — — — •
L	• — • •	2	• • — — —
M	— —	3	• • • —
N	— •	4	• • • •
O	— — —	5	• • • • •
P	• — — •	6	— • • • •
Q	— — • •	7	— — • • •
R	• — • •	8	— — — • •
S	• • •	9	— — — — •
T	—	0	— — — — —
U	• • —		

**Clé morse/ alphabet**

**2) Ecris ra réponse à l'extra-terrestre en MORSE :**

**3) Comment pourrais-tu transmettre ce message à l'extra-terrestre afin qu'il le reçoive ?**



**Bonnes vacances !**



<b>2 jeux à découvrir :</b>
<b>Comment préserver l'eau de notre planète : <a href="http://aquacitygame.fr/">http://aquacitygame.fr/</a></b> <b>Le changement climatique : <a href="http://www.iceflowgame.com/">http://www.iceflowgame.com/</a></b>