

SUPPORT 2 - LE CLASSEMENT ÉTABLI PAR LA NASA

Séquence « Perdus sur la Lune »

	Objets		Placés en position :
1	Boite d'allumettes	15	L'absence d'oxygène ne permet pas de les enflammer
2	Des aliments concentrés	4	Moyen efficace pour réparer les pertes d'énergie
3	50 mètres de corde en nylon	6	Utile pour escalader les rochers, éventuellement pour hisser des blessés
4	Un parachute de soie	8	Peut servir à se protéger des rayons du soleil ou pour le transport
5	Une batterie fonctionnant à l'énergie solaire	13	Sans utilité pour le chauffage ou l'éclairage sur la face non éclairée de la lune
6	Deux pistolets de calibre 45	11	Peuvent servir à accélérer la propulsion
7	Une caisse de lait en poudre	12	Beaucoup plus encombrant que la nourriture concentrée
8	Deux réservoirs d'oxygène	1	Premier élément de survie essentiel, il n'y a pas d'air sur la lune
9	Une carte des étoiles	3	Indispensable pour s'orienter
10	Un radeau de sauvetage	9	Peut être utile comme abri ou pour le transport, le gaz (CO2) utilisé pour gonfler cet engin pouvant servir à la propulsion
11	Un compas magnétique	14	Sans utilité sur la lune, le champ magnétique n'étant pas polarisé
12	20 litres d'eau	2	Indispensable pour compenser la forte déshydratation due à la très grande chaleur sur la face éclairée
13	Une trousse médicale et des seringues hypodermiques	7	Les piqûres de vitamines, sérum, etc... peuvent être utiles : elles nécessitent une ouverture spéciale dans le costume spécial, prévue par la NASA
14	Des signaux lumineux	10	Utiles seulement quand l'autre fusée sera en vue
15	Un émetteur-récepteur fonctionnant à l'énergie solaire	5	Utile pour essayer de communiquer avec l'autre fusée, toutefois un tel appareil n'a pas une grande portée

Cf. *Structured experiences for human relations training* J.W. PFEIFFER et J.E. JONES (University association Press-IOWA)

Cf. *Décider en groupe*. JAY HALL dans *Psychologie*, avril 1973