

SEANCE 1 – OBSERVER LA MATIERE (correction travail donné le vendredi 9 avril)

La matière est la substance qui constitue les corps qui nous entourent.

Activité – Comment décrire la matière?

En regardant autour de toi et en pensant à ta journée de collégien, remplis la colonne « recherche par groupe » du tableau ci-dessous. Tu dois trouver 5 objets fabriqués dans 5 matières différentes.

CORRIGER directement sur votre feuille au stylo vert

RECHERCHE PAR GROUPE		CORRECTION DE LA CLASSE		ET SUR MARS
OBJET	MATIERE	MATIERE	OBJET	
		METAUX	Lame des ciseaux, pointe d'un stylo, bijoux, couverts, clé...	Il n'y en a pas car ces sont des matières fabriquées par l'homme.
		PLASTIQUES	Règle, colle, pot de yaourt...	
		VERRE	Vitre, verre des lunettes, bocaux ...	
		MATIERE ISSUE DU VIVANT	herbe, arbres, pull en laine, trousse en cuir ...	découverte d'échantillons de matière organique provenant de rochers vieux de 3.5 milliards d'années qui ont été prélevés sur 5 cm de profondeur à la base du Mont Sharp, à l'intérieur du cratère Gale, considéré comme un ancien lac.
		MINERAUX	Eau, roche, air ...	roche, gaz contenu dans l'atmosphère

ECRIRE la synthèse sur la feuille

Séquence 4 – Synthèse séance 1

La matière qui nous entoure est diverse :

Il y a des **métaux** (cuivre, fer, acier, aluminium ...), des **verres**, des **plastiques**, des **minéraux** (eau, air, roche ...), de la **matière issue du vivant** (bois, végétaux, cuir, laine ...)

EXERCICE à faire pour le mercredi 5 mai (6B) ou vendredi 7 mai (6A et 6C) (n'imprimer pas la photo, faire votre exercice au dos de la feuille précédente)

Sur la photo ci-dessous, trouve un objet fabriqué dans chacune des 5 matières que tu dois connaître.



 alamy stock photo

EBJY44
www.alamy.com