

Nom, Prénom :

Classe :

Activité 3 : Deux types de volcans.

1.3 : Extraire des informations d'une vidéo.

3.4 : Travailler en autonomie.

MI	MF	MS	TBM

Situation problème

Enzo a entendu parler de l'éruption du volcan Islandais qui avait perturbé les vols dans toute l'Europe. Il a entendu parler de fumée mais pas de lave...

Problème : Existerait-il différents types de volcans ?

Consignes

Visionner la vidéo et **trouver les informations** pour les deux types de volcans :

Utiliser le lexique pour les mots avec une étoile*.

	Volcan EFFUSIF*		Volcan EXPLOSIF*	
Couleur donnée au volcan				
Viscosité* de la lave*	Visqueuse*	Fluide*	Visqueuse	Fluide
Vitesse de la coulée	Rapide	Lente	Rapide	Lente
Explosions	Oui	Non	Oui	Non
Matériaux rejetés au cours des éruptions				
Coulées pyroclastiques* =Nuées ardentes	Oui	Non	Oui	Non
Importance des gaz dans l'éruption	Peu	Beaucoup	Peu	Beaucoup
Dégâts humains et matériels (peu, beaucoup, ...)				
Exemples de volcans				
Nombre de volcans actifs sur Terre				