

Géologie (6 questions)

	Exemples de vocabulaire à maîtriser	Exemples de notions à maîtriser
Les principales roches et principaux massifs	Grès ; Granite ; Calcaire ; Schiste ; Marne ; Basalte ; Roche sédimentaire ; Roche magmatique ; Roche éruptive ; Roche métamorphique ; refroidissement rapide ; cristallisation lente ; Sédimentation ; Transformation ; Agrégation ; Cimentation ; Dissolution	Identifier et connaître la caractéristique principale des quelques types de roches, des principaux processus de formation des roches.
	Massif du Jura ; Massif des Vosges ; Prés-Alpes ; Chaîne des Puys ; Pyrénées ; Corse ; Plissement sédimentaire ; Volcanisme ; Erosion de massif granitique ancien ; collision de plaques tectoniques	Connaître l'origine de la formation des principaux massifs montagneux français
Les principales formes d'érosion et de dépôts	Moraines ; Loess ; Sables ; Argiles ; Limons ; Coulée basaltique ; Pierrier ; Ebouli ; sédimentation fluviale ; sédimentation lacustre	Connaître les origines des principaux types de formations sédimentaires, détritiques ou volcanique donnant naissance à des dépôts
	Vallée en U ; Faille ; Cluse ; falaise ; érosion chimique ; érosion mécanique ; érosion éolienne ; érosion torrentielle ; érosion liée aux différences de température ; érosion liée à la neige	Connaître les principales formes d'érosion ; les principaux facteurs d'érosion
Les grandes ères géologiques : principaux repères dans le temps	Ere quaternaire ; Ere tertiaire ; Ere secondaire ; Ere primaire ; Précambrien	Nommer et situer chronologiquement les principales grandes ères géologiques ci-contre
	4° : Glaciations récentes ; Développement de l'espèce humaine ; Volcanisme de la chaîne des Puys ; 3° : Formation des reliefs Alpains, Jurassiens, Corses et Pyrénéens ; Collision de plaques tectoniques ; 2° Formation de bassins sédimentaires ; Sédimentation calcaire ; Règne des dinosaures ; 1° : Continent unique ; Pangée ; Socle primaire cristalin	Situer les grands repères de l'évolution de la nature dans l'échelle des temps géologiques