

Défis centre pilote Mâcon/Saône-et-Loire

Cycle 1

Voici une liste de défis qui ont été proposés par le groupe sciences 71 et qui peuvent être des ressources à adapter pour assurer la continuité pédagogique en science.

Remarque : Il faudra préciser aux élèves que « le maître du jeu » à qui on envoie les réponses est l'enseignant de la classe.

Cycle 1					
Thématique	Défi	Lien	Matériel	Remarques	Adapté au confinement ?
La gestion des déchets	<u>De nombreux défis proposés autour de du tri, de la réutilisation ou du recyclage des déchets</u>	http://eedd-macon71.ec.ac-dijon.fr/niveau-1/	Emballages, objets du quotidien		À adapter
Flotte ou coule ?	<u>La pâte à modeler peut-elle flotter ?</u>	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2011/cycle_2/experiance_02.htm	Pâte à modeler		Oui, si matériel disponible
La matière	<u>En utilisant uniquement du chocolat en tablette, fabriquez un pavé de chocolat.</u>	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2014/niveau_1/index.php	chocolat		Oui, si matériel disponible
	<u>Que se passe-t-il quand on met des objets dans de l'eau ?</u>	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2014/niveau_1/index.php	Bonbon sucre caillou légo		oui
	<u>Fabriquer des maracas</u>	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2014/niveau_1/index.php	Papier sable		Oui, si matériel

		ndex.php	graines		disponible
	Comment fabriquer de la peinture ?	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2018/c1_mission.php	Des fruits des légumes des casseroles...		Pas trop
	Comment refaire ce cocktail ?	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2018/c1_defi_02.php	Orange Sirop de fraise		oui
l'alimentation	Essayer de fabriquer un peu de farine.	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2014/niveau_1/index.php			
	Des œufs dans tous leurs états !	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2014/niveau_1/index.php	Œufs, aliments divers		
	Comment refaire ces préparations de carottes ?	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2016/c1_super_defi.php	Carottes Objets de la cuisine		oui
	Lesquels sont des graines ?	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2016/c1_defi_01.php	aucun		oui
	Quelle partie des plantes mange-t-on ?	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2016/c1_defi_02.php	Eventuellement des photocopies		oui
	Les graines de légumineuses	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2016/c1_defi_03.php			Pas trop
	Quel légume se cache dans ces purées ?	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_sciences_2016/c1_defi_04.php	Légumes		non
	D'où viennent les aliments du petit	http://defis71.ac-	Aliments du petit		Pas trop

	déjeuner ?	dijon.fr/fete_science_2016/c1_defi_05.php	déjeuner		
Ombres et lumières	De nombreux défis avec les ombres	http://defis71.ac-dijon.fr/fete_science_2015/niveau_1/question_06.php	Lampes, objets du quotidien		oui
Chimie	Des défis scénarisés autour d'une mission				
DIVERS	Des défis scénarisés autour d'une grande mission				
	Des défis scénarisés autour d'une grande mission				