

## Cherchez l'intrus!

Enjeux notionnels/Objectifs Retrouver l'intrus parmi plusieurs photos de solides		
disciplinaires	Processor Proces	
Principe/but de l'activité	Travailler sur les propriétés et le vocabulaire lié aux solides.	
	L'enjeu réside dans la justification que les élèves apporteront. Les critères communs aux 3 figures doivent être mis en avant.	
Consigne élève	Consigne : « Trouve l'intrus parmi les formes présentes sur ces photos. Explique pourquoi »	
Critère de réussite	Avoir trouvé que l'intrus est la sphère (parmi des pavés) et justifier sa réponse.	
Scénario(s) : modalités	Déroulement	
d'organisation	<b>Phase 1</b> : Lecture de la consigne et explicitation de la tâche.	
	Phase 2 : Travail individuel de l'élève.	
	Phase 3 : Travail collectif par groupe de 3 / 4 élèves	
	Phase 4 : Correction collective	
	Une affiche collective écrite pour recenser les productions de chaque	
	groupe serait opportune. Elle constituerait ainsi un point d'appui	
	essentiel à l'institutionnalisation et à la réalisation de la trace écrite	
Matériel pour la séance	Photos avec plusieurs fois un même solide et une photo avec un solide	
	différent	
Durée de la séance	10 - 15 min	
Aide proposée à l'élève /	Manipuler des solides	
différenciation / solution		
éventuelle du défi		
Prolongement envisagé	Créer un nouvel exercice avec des solides identiques dans la classe et	
	ajouter un autre intrus.	
Autres informations/		
conseils et points de		
vigilance éventuels		
Nom des contributeurs	Circonscription La Courneuve	





Direction des services départementaux de l'éducation nationale de la Seine-Saint-Denis















## Cycle 2 : Fiche « élèves » Défi n°4 : Cherchez l'intrus !

	Résolutions du défi	Correction du défi
	Parmi les formes présentes sur cette photographie quel est l'intrus ? Explique pourquoi.  Mes recherches individuelles.	A) B)
		C) D)
•	Nos recherches collectives	Notre correction
•	Notre résultat	

