

Comparatif matériels modulaires

Nom du matériel, photo	kugeli		
Fournisseur vinco	Nombre de pièces ?	Coût moyen	Niveau minimum (votre avis) GS
Familles de critères	critères		Brève description billes avec 26 trous bâtonnets de 4 longueurs différentes
Fonctions	Que peut-on construire ? (essayer : abri pour un contenu de taille précise, meuble, voiture, balançoire, ponts, maquette d'agencement de quartier ou de mobilier...)		Objets en 2 D ou 3 D statiques
	Peut-on tester - Différentes façons de monter des roues ? - L'équilibre		Non non
	Eléments servant à guider		non
	Eléments servant à assembler		Oui, les boules
	Eléments servant à transmettre le mouvement (roues dentées, poulies, courroies...)		non
	Eléments servant à contenir (bennes...)		non
	Eléments décoratifs		non
	Eléments servant de support, de bâti, de châssis		Plaques à ajouter
Structure	Matériau		plastique
	Formes des éléments		Sphères / bâtonnets
	Taille des éléments		petit
	Nombre de pièces pour un montage donné (ex : voiture)		11 billes et 15 bâtonnets pour une cabane
	Modes d'assemblage (clipsage, aimantation, contact..)		clipsage
Rangement, pédagogie	Contenant pour rangement fourni ?		non
	Fiches pour le rangement ?		non
	Fiches de montage		10 imprimés recto verso
	Photos ou images d'objets réels de référence		non

Pas de bruits

facile à démonter

difficile à clipser avec l'angle désiré (construction fine pas toujours stable)

