

5

Rapid Croco

servei
educatiu
de castel·defels
Centre de Recursos Pedagògics

Edat mínima recomanada	Cicle superior
Nombres d'alumnes participants	Petit grup
Descripció del material	<ul style="list-style-type: none">• Caixa metàlica• 32 cartes de cocodrils• 2 cartes d'hipopòtams• 10 cartes criteri• 2 cartes d'instruccions
Objectiu de l'activitat.	<ol style="list-style-type: none">1. Joc d'observació i rapidesa2. Càlcul del nombre de cartes que tindrà aquest joc de taula en funció dels tipus i quantitats d'atributs.3. La idea de l'activitat és analitzar les característiques dels components d'aquest joc i esbrinar com es pot calcular fàcilment quantes cartes tindria el joc si s'afegís o eliminés algun atribut.4. En el joc s'ha comés un robatori i no menys de 32 cocodrils són sospitosos. La policia donarà pistes per a trobar l'abans possible al culpable.5. Però, compte!! Perquè no només s'ha de seguir la direcció que assenyalen els braços dels cocodrils, sino que s'ha de tenir en compte les cartes "menteixen tots" que mostren els tres hipopòtams.

Per exemple, hi ha cocodrils verds i blaus, mascles i femelles, grossos i prims, amb ulleres i sense i amb barret i sense. En total són 32. Però quants hi ha hauria si, a més, hi hagués cocodrils amb sabates / sense sabates i alts i baixos?



Font

http://c2em.feemcat.org/wp-content/uploads/TAULES/taula_210.pdf

<http://masqueoca.com/tienda/producto.asp?item=2254&tit=Rapidcroco>