

Actividades Sugeridas

OR IETIVO DE				
OBJETIVO DE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDADES			
APRENDIZAJE OA_16				
Representar datos	1.			
obtenidos en una muestra	Abordon proguntos catadísticos y probabilísticos			
mediante tablas de	Abordan preguntas estadísticas y probabilísticas			
frecuencias absolutas y	mediante el siguiente juego con dados, que efectúan en grupos de cuatro alumnos.			
relativas, utilizando	grupos de cuatro alumnos.			
gráficos apropiados, de	> Conjeturan sobre la cantidad de etapas necesarias			
manera manual y/o con software educativo.	para llegar a la meta 60.			
software educativo.	> Hacen varios turnos del juego y cuentan los pasos para			
	Ilegar a la meta.			
	> Representan el resultado mediante un gráfico y tablas.			
Argumentar y	> Comparan el resultado con la conjetura.			
comunicar				
Evaluar la argumentación				
de otros dando razones.	Observaciones al docente			
(0A g)				
Representar	La idea y las reglas del juego son las siguientes: Un			
Relacionar y contrastar	alumno lanza un dado, memoriza el número, sigue			
información entre distintos	lanzando y sumando los números hasta que reaparezca el número del primer lanzamiento. Se anota la suma			
niveles de representación.	alcanzada. Ahora le toca al segundo alumno, que hace lo			
(OA I)	mismo. Gana el que llega primero al número 60. Siguen			
	jugando hasta que el cuarto alumno llega a la meta de			
	60.			
	Además de confeccionar a mano los gráficos requeridos,			
	se los puede elaborar mediante los programas Excalibur			
	o Excel, que sirven también para observar rápidamente los cambios en los gráficos si cambian los datos			
	recolectados.			

Matemática Séptimo básico

U	n	id	a	d	4	4
		0	A		1	6

I .	