

Tarea "CONSTRUYE Y MANIPULA UNA REGLETA DE FRACCIONES"

Matemáticas1A, 08-01-2018 (**María de los Angeles Arcos Mora**)

Se plantea a la clase un objetivo de grupo: realizar regletas de fracciones en cartulina desde la unidad a los décimos. Se explica la dinámica a los coordinadores de cada grupo y éstos se lo explican a los miembros de su grupo. Deben medir, recortar y rotular las regletas. Después las manipula para ordenar fracciones, obtener fracciones equivalentes y sumar fracciones y ordenarlas.

No	Descripción	Competencia	Referente	Criterio
1	Con la mitad de una cartulina grande, obtiene 11 filas de igual altura y divide cada fila en diferentes fracciones de la unidad (1, dos partes de $\frac{1}{2}$, tres partes de $\frac{1}{3}$...)	2.2	Plantea cómo ha de realizarse la división de la cartulina para obtener la regleta de fracciones, midiendo y trazando paralelas y perpendiculares de forma adecuada.	4
2	Obtiene fichas de fracciones para poder manipularlas fácilmente.	4.1	Recorta correctamente, rotula las fracciones, prepara un sobre para guardarlas con su nombre.	8
3	Forma unas fracciones menores a la unidad, mayores que la unidad e iguales a la unidad.	2.1	Identifica los números fraccionarios y los utiliza para representar, ordenar e interpretar información cuantitativa.	2
4	Ordena fracciones y obtiene fracciones equivalentes.	2.1	Identifica los números fraccionarios y los utiliza para representar, ordenar e interpretar información cuantitativa.	2
5	Expresa oralmente en un vídeo el proceso seguido para conseguir los resultados anteriores.	1.4	Expresa verbalmente con corrección y concreción la estrategia utilizada para alcanzar el objetivo planteado y resolver las situaciones propuestas.	8
6	Coordinar el trabajo del equipo y de la clase para conseguir el objetivo de clase.	6.1	Planifica el trabajo de su equipo planteando estrategias para que todos los miembros consigan el objetivo planteado (obtener todos una regleta de fracciones).	8