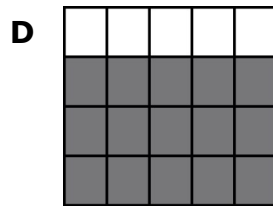
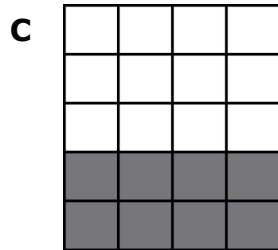
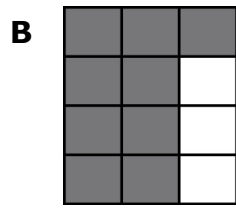
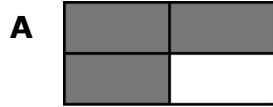


CISD Grade 5 Math Unit 13 SPANISH

Some questions (c) 2012 by CSCOPE.

1 ¿Cuál de los modelos de fracciones NO es equivalente a los demás?



2 ¿Cuál lista de números contiene solo fracciones equivalente?

F $\frac{1}{3}, \frac{12}{36}, \frac{3}{9}$

G $\frac{2}{8}, \frac{12}{16}, \frac{4}{16}$

H $\frac{6}{18}, \frac{2}{3}, \frac{8}{9}$

J $\frac{6}{24}, \frac{3}{4}, \frac{4}{8}$

3

La Sra. Jones estaba haciendo un pastel que llevaba $\frac{2}{3}$ de cucharada de sal. ¿Cuál de las siguientes respuestas es equivalente a $\frac{2}{3}$ de cucharada?

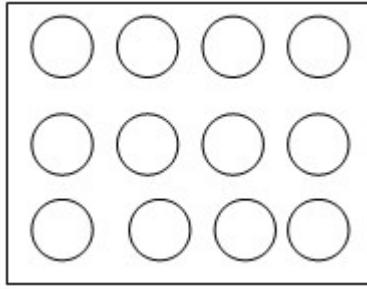
A $\frac{5}{10}$ de cucharada

B $\frac{4}{6}$ de cucharada

C $\frac{4}{12}$ de cucharada

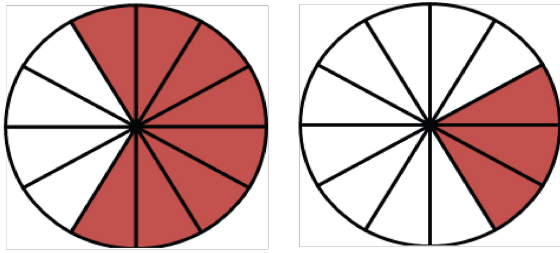
D $\frac{4}{16}$ de cucharada

- 4 Kerri horneó una docena de galletas para su familia. Cuando sacó el molde del horno, su hermano se comió 5 galletas. Luego, su papá fue a la cocina y se comió 3 galletas. ¿Qué fracción de las galletas que horneó le quedan?



- F** $\frac{2}{3}$
G $\frac{1}{2}$
H $\frac{5}{12}$
J $\frac{1}{3}$

5 Observa los siguientes modelos.



¿Qué expresión matemática se debe usar para encontrar el número de partes sombreadas?

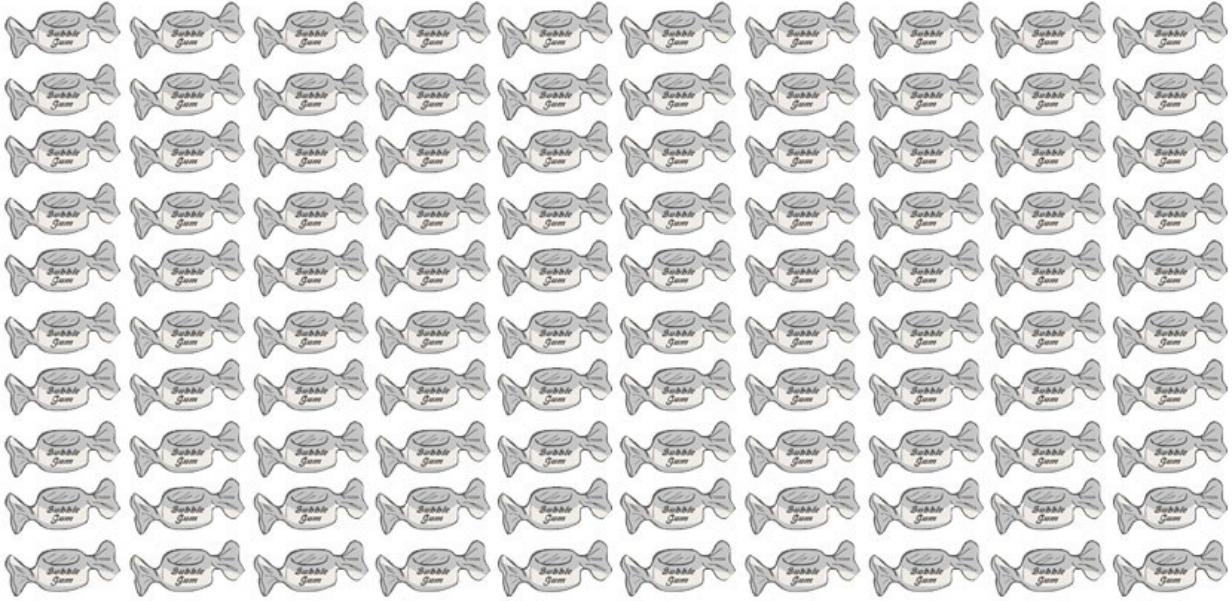
A $\frac{8}{12} + \frac{3}{12}$

B $\frac{5}{12} + \frac{7}{12}$

C $\frac{8}{12} - \frac{3}{12}$

D $\frac{9}{12} - \frac{4}{12}$

- 6 Thomas tenía cien chicles. Le dio un chicle a cada uno de sus 25 compañeros de clase. ¿Qué fracción y parte decimal dejó para él?



F $\frac{25}{100} = 0.25$

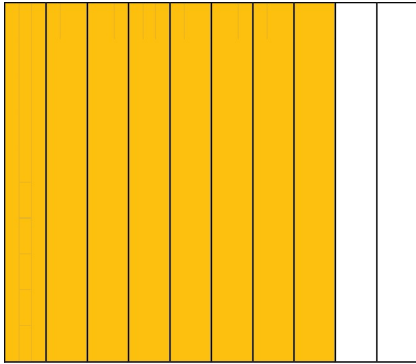
G $\frac{75}{100} = 0.075$

H $\frac{7}{10} = 0.7$

J $\frac{75}{100} = 0.75$

7

¿Cuál de las siguientes opciones tiene decimales que equivalen a $\frac{8}{10}$?



- A 8.0 y 0.8
- B 0.8 y 0.80
- C 8.10 y 0.8
- D 81.0 y 0.80

8 El récord de un jugador de tenis se determina encontrando la fracción de partidos ganados del total de partidos jugados. Hattie jugará contra Jana en el siguiente partido.

Nombre	Número de partidos jugados	Número de partidos ganados
Frieda	10	6
Melanie	8	5
Hattie	12	9
Ida	9	6
Jana	15	12

¿Cuál de estas dos jugadoras tiene el mejor récord?

Explica cómo llegaste a tu respuesta.

- F Hattie
- G Jana

9 ¿Cuál de las siguientes opciones es verdadera?

A $\frac{5}{2} = 2\frac{1}{5}$

B $\frac{7}{3} = 3\frac{1}{3}$

C $\frac{17}{4} = 4\frac{1}{4}$

D $\frac{12}{5} = 5\frac{2}{5}$

10 Joshua, Sam y Lamont son compañeros en el equipo de basquetbol. Cada uno practica por su propia cuenta todos los días. Joshua por lo regular practica por $\frac{3}{4}$ de hora. Sam practica por $\frac{1}{2}$ hora y Lamont practica por $\frac{2}{3}$ de hora. ¿Cuál de las siguientes fracciones compara correctamente la cantidad de tiempo que Joshua y Sam pasan practicando?

F $\frac{1}{2} > \frac{3}{4}$

G $\frac{3}{4} > \frac{1}{2}$

H $\frac{1}{2} < \frac{2}{3}$

J $\frac{3}{4} < \frac{2}{3}$

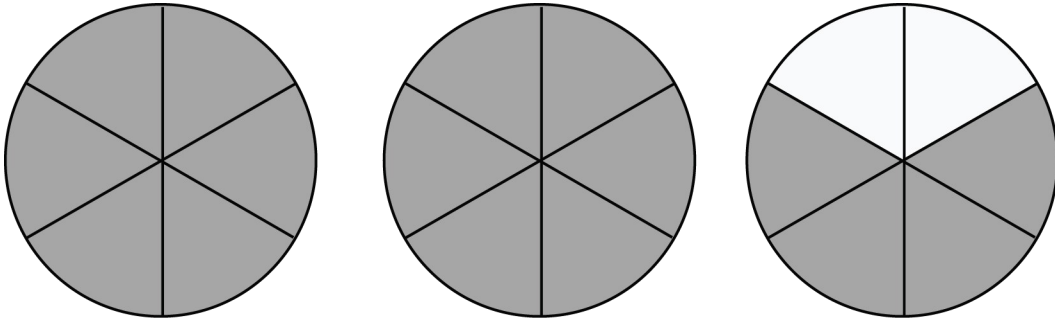
- 11** El organizador de la fiesta hace un pedido de cuatro pasteles diferentes para una celebración. Después de la fiesta, quedaron $\frac{4}{16}$ del pastel de chocolate, $\frac{3}{9}$ del pastel de fresa, $\frac{4}{12}$ del pastel de crema italiana y $\frac{3}{15}$ del pastel de vainilla.

¿De cuál pastel quedó la menor cantidad?

Explica cómo llegaste a tu respuesta.

- A** Pastel de chocolate
- B** Pastel de vainilla
- C** Pastel de fresa
- D** Pastel de crema italiana

12 ¿Cuál número mixto representa el modelo?



F $\frac{4}{6}$

G $2\frac{2}{6}$

H $3\frac{4}{6}$

J $2\frac{4}{6}$
