

28. Una persona descubrió que para lograr el color que le gusta para el glaseado de galletas, debe mezclar gotas del colorante rojo con gotas del colorante amarillo en la razón 3 : 5, respectivamente.

Si la persona usa 30 gotas de colorante amarillo para preparar el glaseado que le gusta, ¿cuántas gotas de color rojo deberá agregar para obtener el color que le gusta?

- A) 18
- B) 28
- C) 30
- D) 32

FORMA 113 – 2026

30

Para cierta marca de alimentos la cantidad n de kilogramos de comida que