

## Sličice - množenje razlomaka - 1. dio

Usporedi zadatke, postupke i rješenja!

$$4 \cdot \frac{1}{2} = 2$$

četiri puta po pola



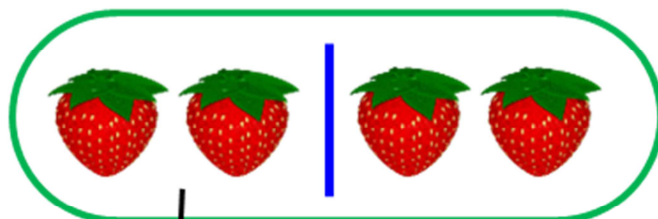
↓  
spoji



2

$$\frac{1}{2} \cdot 4 = 2$$

pola od 4



↓  
izdvoji pola



2

## Sličice - množenje razlomaka - 2. dio

Usporedi zadatke, postupke i rješenja!

$$6 \cdot \frac{1}{3} = 2$$

šest puta  
po jedna trećina



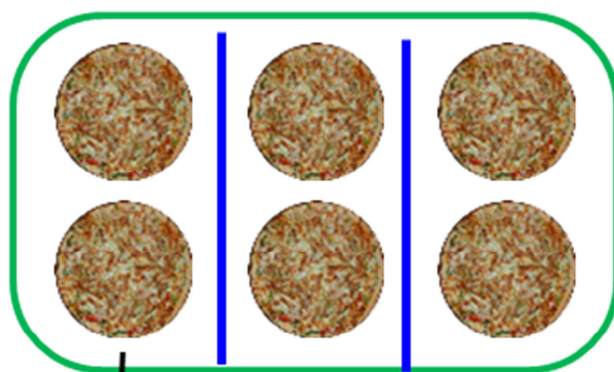
spoji



**2**

$$\frac{1}{3} \cdot 6 = 2$$

jedna trećina od 6



izdvoji trećinu



**2**

## Sličice - množenje razlomaka - 3. dio

Usporedi zadatke, postupke i rješenja!

$$3 \cdot \frac{1}{2} = 1\frac{1}{2}$$

tri puta po pola



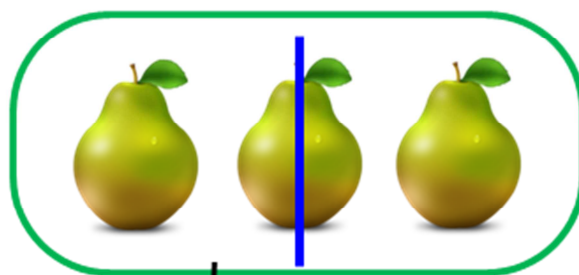
↓ spoji



$$1\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{2} \cdot 3 = 1\frac{1}{2}$$

pola od 3



↓ izdvoji pola



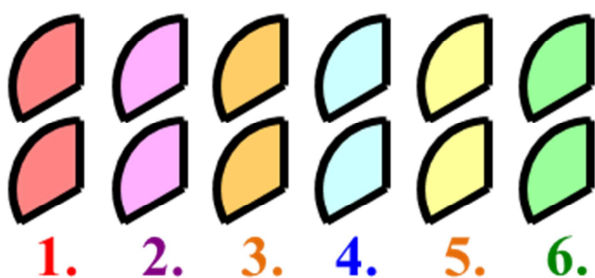
$$1\frac{1}{2}$$

## Sličice - množenje razlomaka - 4. dio

Usporedi zadatke, postupke i rješenja!

$$6 \cdot \frac{2}{3} = 4$$

šest puta  
po dvije trećine



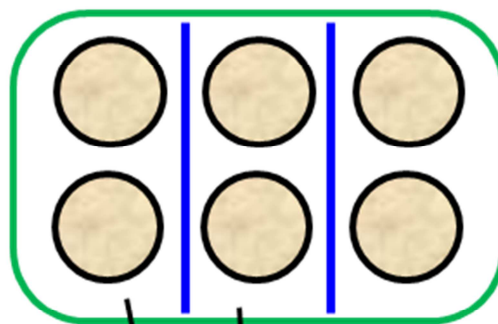
spoji



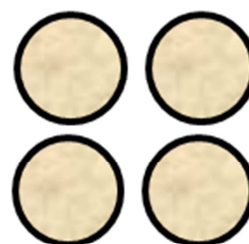
4 kruga

$$\frac{2}{3} \cdot 6 = 4$$

dvije trećine od 6



izdvoji dvije trećine



4 kruga

## Sličice - množenje razlomaka - 5. dio

Opiši ili skiciraj kako zamisliti zadatke:



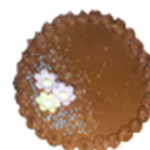
$$8 \cdot \frac{1}{4} \quad \text{i} \quad \frac{1}{4} \cdot 8 ,$$



$$5 \cdot \frac{1}{2} \quad \text{i} \quad \frac{1}{2} \cdot 5 ,$$



$$2 \cdot 1\frac{1}{2} \quad \text{i} \quad 1\frac{1}{2} \cdot 2 ,$$



$$3 \cdot \frac{2}{3} \quad \text{i} \quad \frac{2}{3} \cdot 3 ,$$



$$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} ,$$



$$\frac{3}{8} \cdot 48 \quad \text{i} \quad 2 \cdot 7\frac{1}{2} .$$



Fotografije torti korištene u ovom materijalu su:

- s web stranice

<http://www.veryblessed.com/2013/06/strawberry-cake-recipe-2.html>

[http://www.veryblessed.com/wp-content/uploads/2013/06/IMG\\_9417.jpg](http://www.veryblessed.com/wp-content/uploads/2013/06/IMG_9417.jpg) ,

- s web stranice

<http://mljac.com.hr/> ,

- od ravnateljice moje škole Martine Novak,

- od gospođe Svjetlane Reljanović.

Pizza je sa

<http://pauza.hr/> .

Slike voća su iz raznih izvora koji dopuštaju *free*-korištenje.

Hvala nadležnima na dozvolama da koristim fotografije!

Antonija Horvatek

*Matematika na dlanu*

<http://www.antonija-horvatek.from.hr/>