Նույն համարիչով կոտորակներից մեծ է այն կոտորակը, որի հայտարարը **ավելի փոքր է։**

Օրինակ՝ $\frac{1}{7}$ < $\frac{1}{3}$

Համեմատի՛ր։

$\frac{1}{5}$ < $\frac{1}{4}$

$\frac{1}{7}$ > $\frac{1}{9}$

$\frac{1}{12}$ > $\frac{1}{16}$

$\frac{1}{28}$ < $\frac{1}{16}$

$\frac{1}{123}$ > $\frac{1}{124}$

$\frac{1}{143}$ = $\frac{1}{143}$

$\frac{1}{18}$ = $\frac{1}{18}$

$\frac{1}{19}$ > $\frac{1}{27}$

Թվերը դասավորի՛ր․

աճման կարգով

 $\frac{1}{143}$ $\frac{1}{142} $ $\frac{1}{24} $ $\frac{1}{16}$ $ \frac{1}{14}$ $\frac{1}{ 9}$

նվազման կարգով

 $\frac{1}{ 8}$ $\frac{1}{ 9} \frac{1}{ 12 }$ $\frac{1}{ 16}$ $\frac{1}{ 216}$ $\frac{1}{ 220}$

8400 լ տարողությամբ երկու ջրավազաններից առաջինի $\frac{1}{ 4}$ մասն է լցված ջրով, իսկ երկրորդի՝ $\frac{1}{ 5}$ մասը։ Ջրավազաններից որո՞ւմ ավելի շատ ջուր կա։ Որքա՞ն է նրանցում եղած ջրի քանակների տարբերությունը։

Լուծում

8400։4=2100

2100:5=400

2100-400=1700

Պատ․՝1700

Ջրավազանում կար 1250լ ջուր, որը կազմում է նրա տարողության $\frac{1}{ 4} մասը։ Որքա՞ն է այդ ջրավազանի տարողությունը։$

Լուծում

1250։4=312 (2մն)

Պատ․՝312

Ջրավազանում կար 2400լ ջուր, որը կազմում է նրա տարողության $\frac{1}{ 3}$ մասը։ Դեռ որքա՞ն ջուր կարելի է լցնել այդ ջրավազանի մեջ։

Լուծում

2400։3=800

Պատ․՝800