

Энгийн бутархай



6.3e2





Сурагчийн нэр:

Анги:



Бодлого 1. Дараах бутархайнуудыг зөв харгалзуулна уу?

1. $\frac{2}{3} + \frac{3}{5} =$

a. $\frac{1}{36}$

2. $\frac{7}{9} - \frac{3}{4} =$

b. $6\frac{1}{10}$

3. $\frac{9}{12} + \frac{1}{4} =$

c. $\frac{1}{12}$

4. $\frac{11}{36} - \frac{2}{9} =$

d. $1\frac{4}{15}$

5. $\frac{13}{5} + \frac{7}{2} =$

e. 1

Бодлого 2. ба ангийн сурагчид хөл бөмбөг $\frac{9}{10}$ цаг, гар бөмбөг $\frac{8}{15}$ цаг тоглов.

а. Тэд нийт хэдэн цаг тоглосон бэ?

б. Алинд нь их хугацаа зарцуулсан бэ?

Хөл бөмбөг

Гар бөмбөг



$\frac{9}{10}$

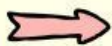
$\frac{8}{15}$



Бодлого 3. Хариултуудыг зөөж тохирох зургийн хажууд байрлуулаарай.



3



$\frac{9}{2}$

Пиццаг 8 зүсэмд хуваасан



$2\frac{1}{2}$



$\frac{5}{8}$

Бодлого 4. Хариултуудыг зөөж тохирох зургийн хажууд байрлуулаарай.

1. $1\frac{3}{7} \times 2 =$

$2\frac{6}{7}$

2. $\frac{2}{3} \times \frac{3}{4} =$

$\frac{14}{27}$

3. $5\frac{3}{8} \times \frac{2}{7} =$

$10\frac{2}{5}$

4. $5\frac{2}{5} \times 1\frac{5}{9} =$

$\frac{1}{2}$

5. $\frac{7}{9} \times \frac{4}{6} =$

$1\frac{15}{28}$



Бодлого 5. Дараах үйлдлийг гүйцэтгэж хариуг нөхөж бичнэ үү.

1. $\frac{3}{8} \div \frac{3}{4} = -$

2. $2\frac{1}{2} \div \frac{2}{3} = 3 -$

3. $2 \div \frac{5}{4} = 1 -$

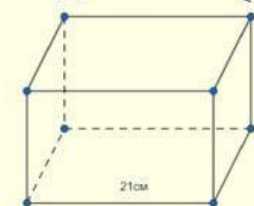
4. $8\frac{3}{4} \div 3 = 2 -$

5. $4\frac{3}{4} \div 1\frac{3}{5} = 2 -$

Бодлого 7. Пиццаг 8 зүсэмд хуваасан үсд 4 хүн хэрхэн хувааж идэх вэ?

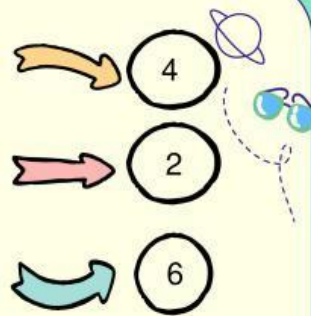


Бодлого 6. Тэгш өнцөгт параллелепипедиын урт 21см, өргөн нь уртын $\frac{7}{9}$ ба өндөр нь өргөний $\frac{2}{3}$ бол эзлэхүүнийг ол.



Бодлого 7. Ус буцалгагч нэг цаг ажиллахдаа $2\frac{1}{2}$ кВт цахилгаан зарцуулжээ. Ус буцалгагчийг 1 хоногт 1 цаг 20 мин залгавал 4 хоногт хэдэн кВт цахилгаан зарцуулах вэ?

Бодлого 8. Дугуйчин замын $\frac{2}{3}$ -г яваад байтал дугуй нь хагарчээ. Тэрээр үлдсэн замыг явган туулахдаа дугуйтай явсанаас 2 дахин илүү хугацааг зарцуулжээ. Дугуйчин дугуйгаар явахдаа явган явснаас хэд дахин хурдан явсан бэ?



Бодлого 9. Дараах алимнаас Бат $\frac{2}{8}$ -г нь авсан бол хэдэн алим үлдсэн бэ?

.....

