6 [ ] ангийн сурагч [ ]

Энгийн бутархайн нэмэх, хасах үйлдэл

LIVEWORKSHEETS

гүйцэтгэлийн түвшин 1

Дасгал 1

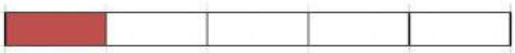
$1\frac{3}{4}$ бутархайг хэрхэн унших вэ?

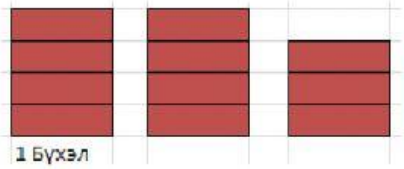
үгээр бүх үсгийг жижгээр криллээр бичээрэй

Дасгал 2

Дүрсийн будсан хэсгийг энгийн бутархайгаар илэрхийлэн бич

Ингэхдээ тохирох тоог нүдтэй нь сумаар холбон харгалзуул

А)  = ☐

Б) 

= ☐ $\frac{☐}{☐}$ = ☐

$\frac{11}{4}$ $\frac{1}{5}$ 2 4 3

Бид хялбар бодлогоо таньж, ойлгож чадна

LIVEWORKSHEETS

гүйцэтгэлийн түвшин 1

Дасгал 3

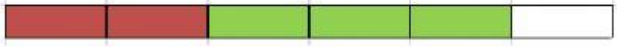
зурагт тохирох илэрхийллийг бич

Ингэхдээ тохирох тоог нүдтэй нь сумаар холбон харгалзуул

А)

$\square - \square = \square$

Б)



$\square + \square = \square$

бор ногоон

$\frac{5}{6}$ $\frac{3}{6}$ $\frac{2}{6}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{1}{5}$

Бид хялбар бодлогоо таньж, ойлгож чадна

LIVEWORKSHEETS

гүйцэтгэлийн түвшин 1

Дасгал 4 Ингэхдээ тохирох тоог нүдтэй нь сумаар холбон харгалзуул

Өргөтгө

$\frac{2}{3} = \frac{\square}{\square}$ (3)

$1\frac{2}{5} = \square\frac{\square}{\square}$ (4)

4

6

8

9

20

Дасгал 5 тохирох зөв хариуг олж сонго

хураа

$\frac{5}{15}$-г 5-аар хураавал

$2\frac{16}{20}$-г 4-өөр хураавал

$\frac{55}{99}$-г ХИЕХ(55,99)-аар хураавал

Бид хялбар бодлогоо таньж, ойлгож чадна

LIVEWORKSHEETS

гүйцэтгэлийн түвшин 2

Дасгал 1 Ингэхдээ тохирох тоог нүдтэй нь сумаар холбон харгалзуул

$\frac{5}{15} = \square$

$\frac{14}{21} = \square$

$\frac{36}{45} = \square$

$\frac{6}{9}$

$\frac{11}{33}$

$\frac{16}{20}$

2

Бид хялбар бодлогыг бодож чадна

LIVEWORKSHEETS

гүйцэтгэлийн түвшин 2

Дасгал 2 Мэдэгдэхгүй байгаа тоог нөхөж бичээрэй.

А)

Нэмэгдэхүүн	$\frac{1}{4}$		
Нэмэгдэхүүн	$\frac{2}{4}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{5}{4}$
Нийлбэр		$\frac{7}{8}$	$1\frac{3}{4}$

Б)

Хасагдагч	$\frac{4}{5}$		$\frac{7}{11}$
Хасагч	$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{8}$	
Ялгавар		$\frac{7}{8}$	$\frac{2}{11}$

2

Бид хялбар бодлогыг бодож чадна

LIVEWORKSHEETS

гүйцэтгэлийн түвшин 2

Дасгал 3

Ингэхдээ тохирох тоог нүдтэй нь сумаар холбон харгалзуул

А) $\frac{1}{2} + \frac{1}{5} = \frac{\square}{\square}$

В) $\frac{2}{3} - \frac{2}{9} = \frac{\square}{\square}$

Б) $\frac{3}{8} + \frac{1}{11} = \frac{\square}{\square}$

Г) $4\frac{2}{13} - 2\frac{9}{13} = \square\frac{\square}{\square}$

1	8
2	9
3	10
4	11
5	13
6	41
7	88

$\frac{2}{3} + \frac{1}{4} = \frac{8}{12} + \frac{3}{12} = \frac{11}{12}$

Ижил биш хуваарьтай бутархайг нэмэх хасахдаа:
Ижил хуваарьтай болгосны дараагаар эмхэтгэнэ

$3\frac{5}{11} - 1\frac{7}{11} = 2\frac{16}{11} - 1\frac{7}{11}$

$= 1\frac{9}{11}$

Бүхлийг зээлэн хасах

Бид хялбар бодлогыг бодож чадна

LIVEWORKSHEETS

гүйцэтгэлийн түвшин 2

Дасгал 4 тохирох зөв хариуг олж сонго

А) $3\frac{2}{5} + 1\frac{1}{5} =$

Б) $1\frac{2}{3} + 2\frac{1}{8} =$

В) $5\frac{5}{13} - 2\frac{2}{13} =$

Г) $6\frac{2}{13} - 2\frac{9}{13} =$

2

Бид хялбар бодлогыг бодож чадна

LIVEWORKSHEETS

гүйцэтгэлийн түвшин 3

Дасгал 1 Мэдэгдэхгүй байгаа тоог нөхөж бичээрэй.

Эмээ 6 л сүү хөөрүүлэв. Түүний $\frac{1}{6}$-ээр тараг бүрж, $\frac{1}{3}$-ээр цай сүлсэн бол хэдэн л сүү үлдсэн бэ?

Хариулт: [ ] л сүү үлдсэн

LIVEWORKSHEETS