



Банктердің ішінара жинақтық қор жүйесі

АТЫ-ЖӨНІ:

СЫНЫБЫ:

КҮНІ:



Негізгі деңгей

1) Бірінші санның екіншісіне қатынасы түрінде жазыңыз:

a) 10, 130

b) 18, 50

c) 5, 40

d) 30, 130

2) Келесі жай бөлшектерді ондық бөлшек түрінде жазыңыз:

a) $\frac{3}{4}$

b) $\frac{7}{8}$

c) $\frac{1}{10}$

d) $\frac{1}{4}$

3) Жай бөлшектерді процентпен жазыңыз:

a) $\frac{3}{4}$

b) $\frac{7}{8}$

c) $\frac{1}{10}$

d) $\frac{1}{4}$

4) Сыныпта 30 оқушы бар, оның 18-і ұл және 12-сі қыз.

a) қыздардың ұлдарға

b) ұлдардың қыздарға сандық қатынасын көрсетіңіз



Банктердің ішінара жинақтық қор жүйесі

АТЫ-ЖӨНІ:

СЫНЫБЫ:

КҮНІ:



Орташа деңгей

1) Бірінші санның екінші санға қатынасын көрсетіңіз:

a) 15 мм, 85 мм

b) 10 кг, 60 кг

c) 60 мл, 140 мл

d) 32 пенс, 144 пенс

e) 24 г, 144 г

f) 30 кг, 75 кг

2) Ондық бөлшектерді жай бөлшек түрінде жазыңыз.

a) 0,3

b) 0,59

c) 0,45

d) 0,825

e) 2,175

f) 4,9275

g) 0,28

h) 0,715

3) Келесі жай бөлшектерді ондық бөлшектерге айналдырыңыз:

a) $\frac{5}{8}$

b) $\frac{3}{5}$

c) $3\frac{7}{10}$

d) $\frac{7}{16}$

e) $\frac{2}{9}$

f) $4\frac{81}{100}$

g) $3\frac{4}{25}$

h) $3\frac{1}{5}$

4) Жай бөлшектерді процентке айналдырып шығыңыз:

a) $\frac{17}{20}$

b) $\frac{21}{80}$

c) $\frac{7}{12}$

d) $\frac{31}{50}$

e) $\frac{9}{50}$

f) $\frac{3}{5}$

g) $\frac{1}{200}$

h) $\frac{13}{40}$

5) Бақтағы алма ағашының апельсин ағашына қатынасы 9:11. Егер алма ағашының саны 27-ге тең болса, онда апельсин ағашының саны нешеу?

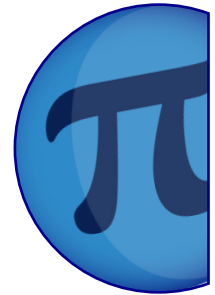


Банктердің ішінара жинақтық қор жүйесі

АТЫ-ЖӨНІ:

СЫНЫБЫ:

КҮНІ:



Тереңдетілген деңгей

1) Қатынастарды қысқартыңыз:

a) 2:8

b) 18:27

c) 725 мг : 1,5 мг

2) Келесілерді 1:n қатынасы түрінде жазып шығыңыз.

a) 5 мм : 3 см

b) 5:6

c) 7:8

3) £1 = 1,34 Еуро валюталық бағамын пайдалана отырып, келесі сандарды евроға айналдырыңыз:

a) £100

b) £360

c) £7,68

4) £1 = \$1,90 АҚШ долларының валюталық бағамын қолдана отырып, келесі сандарды долларға айналдырыңыз:

a) £300

b) £855

c) £165



Банктердің ішінара жинақтық қор жүйесі

ЖАУАПТАР

Негізгі деңгей

- 1) a) $1 \frac{1}{13}$ b) $1 \frac{9}{25}$ c) $\frac{1}{8}$ d) $\frac{3}{13}$
- 2) a) 0,75 b) 0,875 c) 0,1 d) 0,25
- 3) a) 75% b) 87,5% c) 10% d) 25%
- 4) a) 2:3 b) 3:2

Орташа деңгей

- 1) a) $\frac{3}{17}$ b) $\frac{1}{6}$ c) $\frac{3}{7}$
- d) $\frac{2}{9}$ e) $\frac{1}{6}$ f) $\frac{2}{5}$
- 2) a) $\frac{3}{10}$ b) $\frac{59}{100}$ c) $\frac{9}{20}$ d) $\frac{33}{40}$
- e) $2 \frac{7}{40}$ f) $4 \frac{371}{400}$ g) $\frac{7}{25}$ h) $\frac{143}{200}$
- 3) a) 0,625 b) 0,6 c) 3,7 d) 0,4375
e) 0,222 f) 4,81 g) 3,16 h) 3,2
- 4) a) 85% b) 26,25% c) 58,33% d) 62%
e) 18% f) 60% g) 0,5% h) 32,5%

5) 33 апельсин ағашы

Тереңдетілген деңгей

- 1) a) 1:4 b) 2:3 c) 1450 мг : 3 мг
- 2) a) 1:6 b) 1:1,2 c) 1:1,14
- 3) a) 134 Еуро b) 482,40 Еуро c) 10,29 Еуро
- 4) a) \$480 b) \$1368 c) \$264