



НАДПРЕВАРА ЗА ТАЙНАТА ДУМА

Имена: _____ Дата: _____

Клас: _____

Решете задачите, намерете неизвестното число и използвайте шифъра, за да откриете тайната дума.

Задачи

1. $\frac{14}{21} = \frac{\quad}{42}$

5. $\frac{25}{40} = \frac{50}{\quad}$

2. $\frac{\quad}{24} = \frac{32}{48}$

6. $\frac{\quad}{25} = \frac{72}{100}$

3. $\frac{18}{\quad} = \frac{54}{81}$

7. $\frac{21}{\quad} = \frac{42}{60}$

4. $\frac{\quad}{35} = \frac{24}{70}$

8. $\frac{11}{20} = \frac{44}{\quad}$

Шифър

А	Б	В	Е	Ж	З	И	Л	М	Н	О	Т
20	22	24	30	12	14	50	80	28	16	27	18

Запишете буквите в реда на задачите:

1. ____ 2. ____ 3. ____ 4. ____ 5. ____ 6. ____ 7. ____ 8. ____

ТАЙНА ДУМА: _____



ОТКРИЙТЕ СКРИТИТЕ ЧИСЛА

Име: _____ Дата: _____ Клас: _____

Попълнете липсващите числа така, че всички дроби във всяка верижка да бъдат равни.

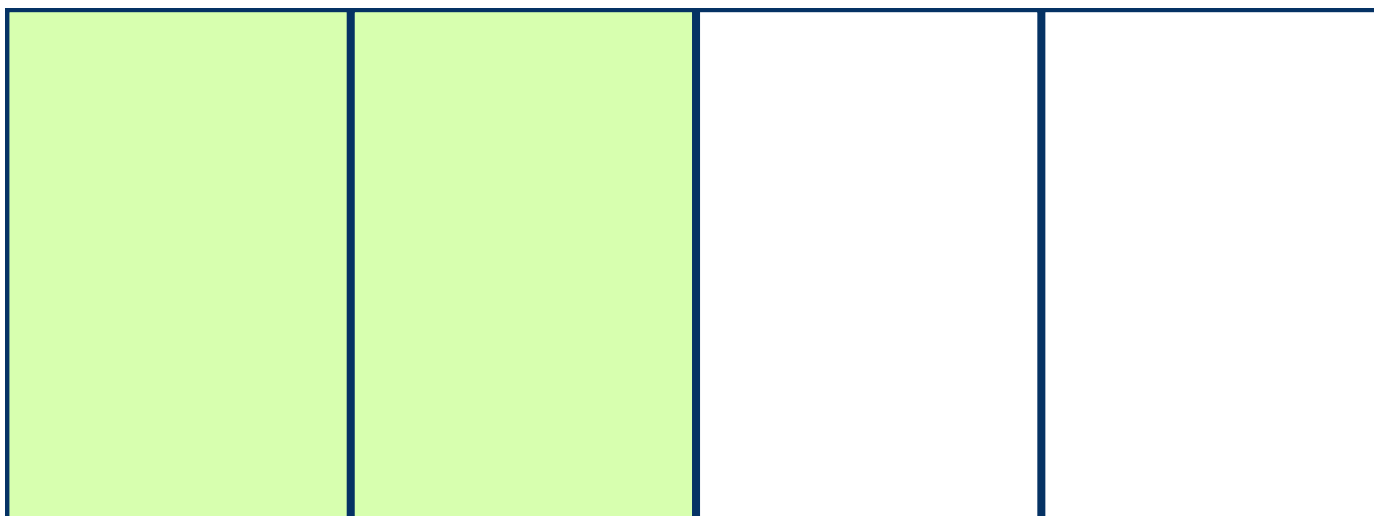
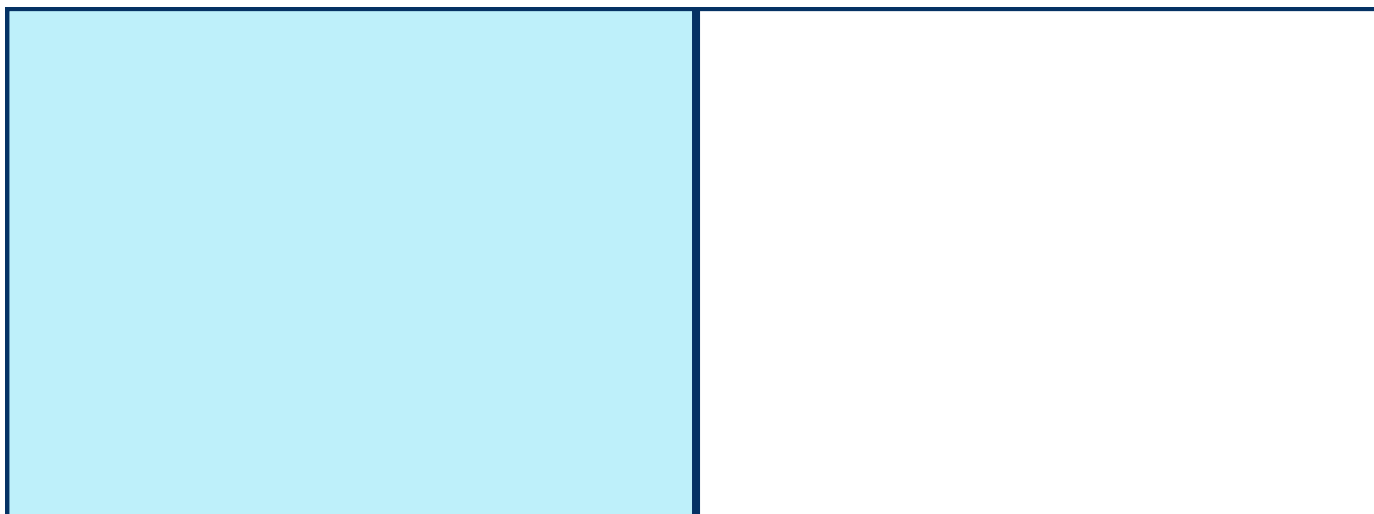
а) $\frac{2}{3} = \frac{\quad}{9} = \frac{6}{\quad} = \frac{\quad}{21} = \frac{10}{\quad} = \frac{\quad}{33} = \frac{16}{\quad}$

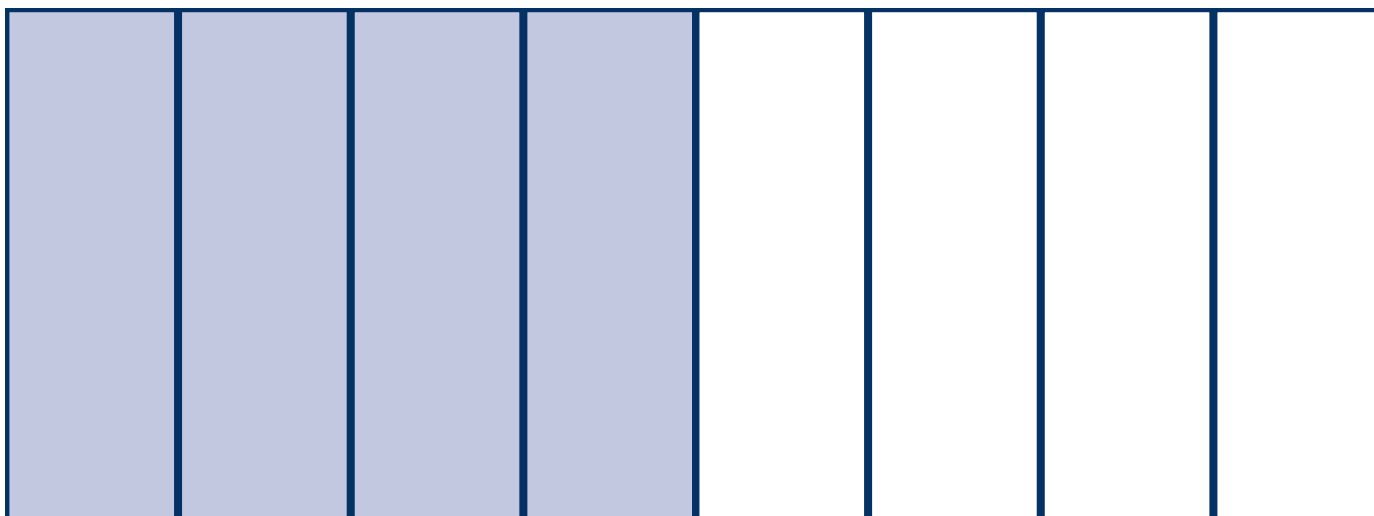
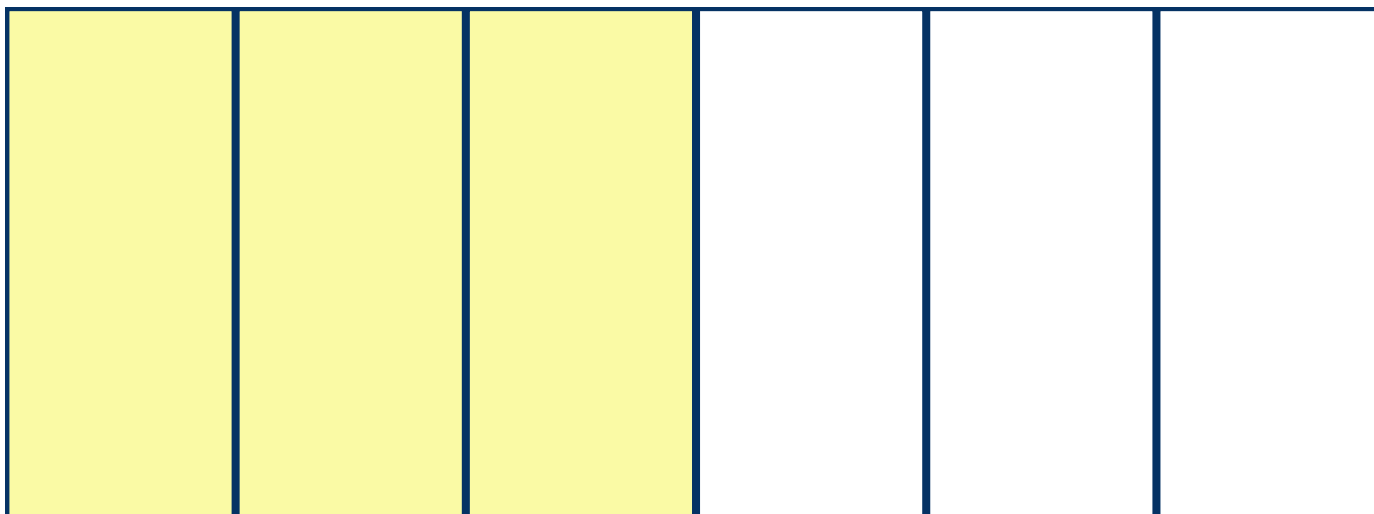
б) $\frac{3}{5} = \frac{\quad}{20} = \frac{9}{\quad} = \frac{\quad}{35} = \frac{15}{\quad} = \frac{\quad}{50} = \frac{24}{\quad}$

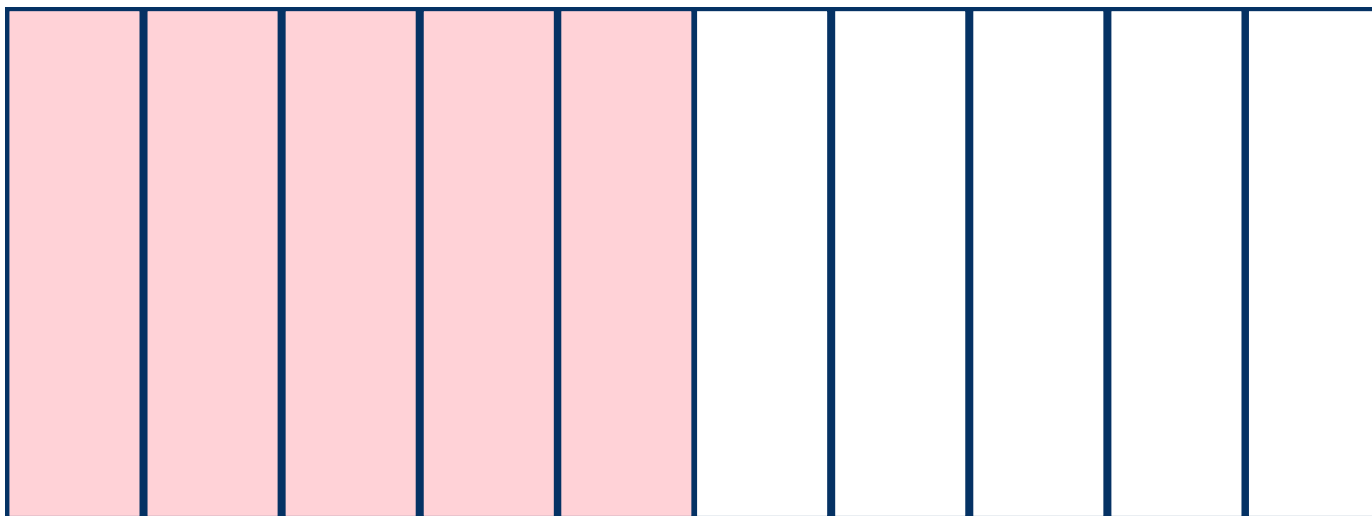
ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Математика

5 клас







ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Математика

5 клас



ПЪЗЕЛ НА РАВНИТЕ ДРОБИ

Изрежете картите и ги подредете в групи от равни дроби.

	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{8}{16}$	$\frac{12}{24}$	$\frac{25}{50}$
	$\frac{2}{3}$	$\frac{4}{6}$	$\frac{10}{15}$	$\frac{14}{21}$	$\frac{18}{27}$	$\frac{30}{45}$
	$\frac{3}{4}$	$\frac{6}{8}$	$\frac{12}{16}$	$\frac{15}{20}$	$\frac{21}{28}$	$\frac{30}{40}$
	$\frac{1}{5}$	$\frac{2}{10}$	$\frac{4}{20}$	$\frac{7}{35}$	$\frac{10}{50}$	$\frac{20}{100}$
	$\frac{3}{5}$	$\frac{6}{10}$	$\frac{12}{20}$	$\frac{18}{30}$	$\frac{24}{40}$	$\frac{30}{50}$
						