

Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями

урок математики в 6 классе

Самооценка деятельности

Ф. И.		да		нет		не всегда	
№ п/п	Утверждение	В нача ле урок а	В конц е урок а	В нача ле урок а	В конц е урок а	В нача ле урок а	В конц е урок а
1	Умею сокращать дробь						
2	Умею выделять целую часть у неправильной дроби						
3	Умею находить общий знаменатель для дробей						
4	Умею находить дополнительный множитель для дроби						
	Умею складывать (вычитать) дроби						

Назовите дроби в порядке
возрастания:

$$\frac{13}{40}, \frac{17}{40}, \frac{7}{40}, \frac{11}{40}, \frac{5}{4}$$

Назовите дроби в порядке убывания

$$\frac{9}{20}, \frac{9}{30}, \frac{9}{49}, \frac{42}{35}, \frac{9}{58}$$

Blank box for the answer.



Вычислите:

а) $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$;

б) $\frac{1}{18} + \frac{2}{9}$;

в) $\frac{3}{4} - \frac{1}{5}$;



Вычислите:

$$\Gamma) \frac{1}{7} + \frac{1}{12};$$

$$\Delta) \frac{1}{3} - \frac{1}{4};$$

$$\epsilon) 8 - \frac{5}{7};$$



Вычислите:

ж) $3 + \frac{2}{9}$;

з) $10 - \frac{8}{19}$;

и) $8 - \frac{11}{9}$;



№ 1.	Чему равна сумма чисел $\frac{7}{15}$ и $\frac{3}{20}$?	$\frac{7}{14}$	к	$\frac{7}{45}$	в	$\frac{37}{60}$	п	$\frac{33}{45}$	т
№ 2.	Чему равна разность чисел $\frac{3}{5}$ и $\frac{2}{7}$?	$\frac{11}{35}$	и	$\frac{2}{9}$	о	$\frac{3}{10}$	а	$\frac{33}{90}$	е
№ 3.	Вычислите: $\frac{17}{24} - (\frac{1}{5} + \frac{5}{24})$	$\frac{5}{9}$	л	$\frac{4}{9}$	д	$\frac{3}{10}$	т	$\frac{9}{5}$	г
№ 4.	Сократите дробь: $\frac{126}{198}$	$\frac{7}{8}$	у	$\frac{6}{7}$	я	$\frac{2}{40}$	в	$\frac{7}{11}$	а
№ 5.	Первый рабочий может изготовить 10 деталей за 7 часов, а второй – 13 деталей за 8 часов. Какой рабочий быстрее изготовит 1 деталь?	Первый	в	Второй	н	оба одновременно	д	в задаче не хватает данных	ж
№ 6.	Решите уравнение: $y \cdot \frac{5}{20} = \frac{5}{8} \cdot \frac{3}{10}$	30	р	$\frac{1}{30}$	л	$\frac{4}{15}$	я	$\frac{23}{40}$	н
№ 7.	Из чисел 1; $\frac{13}{8}$; $\frac{9}{5}$; $\frac{5}{6}$; 0,9; выберите наименьшее.	0,9	л	$\frac{5}{6}$	е	$\frac{9}{5}$	в	1	д

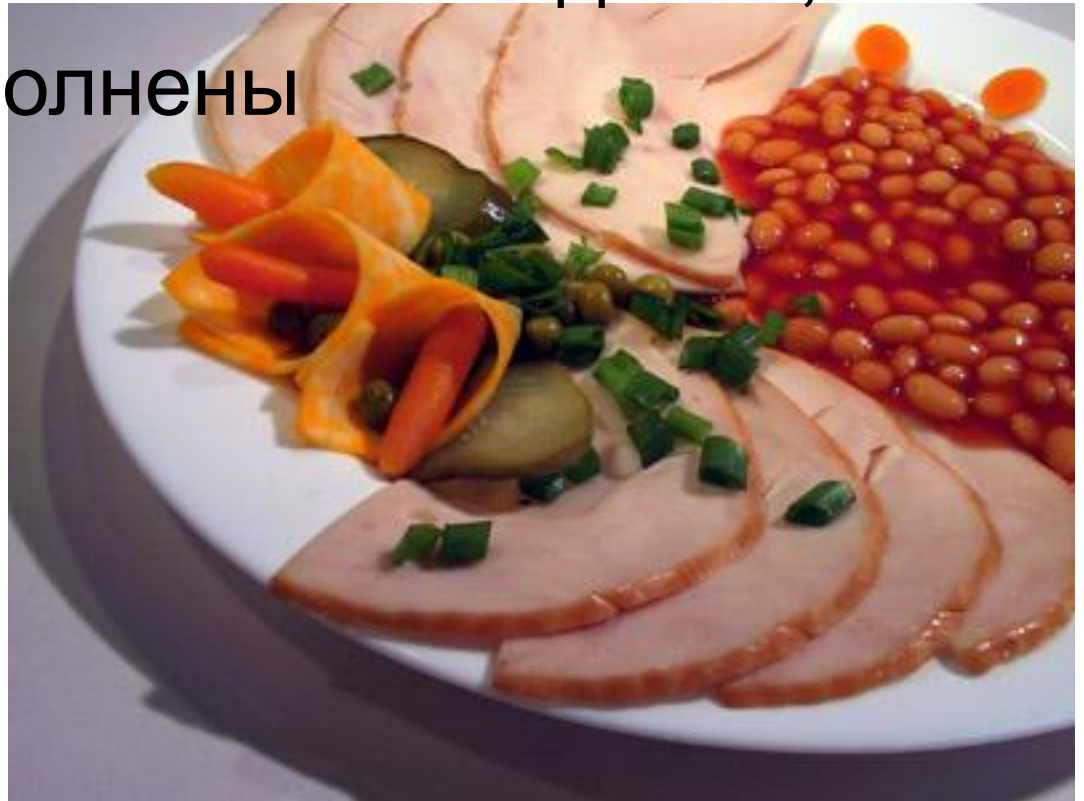
Ответ: ПИТАНИЕ

«5» - верно выполнены 7 заданий;

«4» - верно выполнены 5-6 заданий;

«3» - верно выполнены

3-4 задания;



Домашнее задание:



№ 416; № 419.

Придумать рецепты
здоровья



Самооценка деятельности

Ф. И.		да		нет		не всегда	
№ п/п	Утверждение	В нача ле урок а	В конц е урок а	В нача ле урок а	В конц е урок а	В нача ле урок а	В конц е урок а
1	Умею сокращать дробь						
2	Умею выделять целую часть у неправильной дроби						
3	Умею находить общий знаменатель для дробей						
4	Умею находить дополнительный множитель для дроби						
	Умею складывать (вычитать) дроби						



Спасибо за урок!
Желаю Вам крепкого
здоровья!