

МБОУ «СОШ № 23 г. Владивостока»

Урок 133

Сложение десятичных дробей



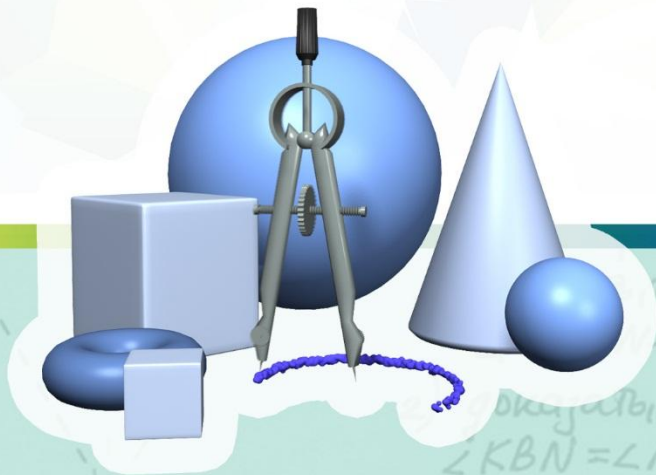
Домашнее

задание

§ 33

вопрос 1

№ 865, 871, карточка



доказательство
 $\angle KBN = \angle NDK$



Докажите
1) $\square BKDP$ - пар-мн
2) $\angle PBK = \angle KDP$
3) $\triangle PBK = \triangle KDP$

Домашнее

задание

Округление чисел

1. Округлите до единиц число 7,36.
2. Округлите до десятых число 2,48.
3. Округлите до сотых число 1,295.
4. Округлите до десятков число 431,8.
5. Округлите до сотен число 2161.
6. Запишите 5382 кг в тоннах, предварительно округлив до тысяч.
7. Запишите 274 см в метрах, предварительно округлив до сотен.
8. Запишите все цифры, которые можно поставить вместо звёздочки, чтобы округление $4,38*3 \approx 4,38$ было выполнено верно.



Докажите
1) \square BKDP - пар-мн
2) \angle PBK = \angle KDP
3) \triangle PBK = \triangle KDP

Работаем УСТНО

1. Какая из следующих десятичных дробей равна дроби $\frac{79}{100\ 000}$:
- 1) 0,79000; 2) 0,0079; 3) 0,00079; 4) 0,7900?

Запишите в конспект



Чтобы сложить две десятичные дроби, надо:

- 1) уравнивать в слагаемых количество цифр после запятой;
- 2) записать слагаемые друг под другом так, чтобы каждый разряд второго слагаемого оказался под соответствующим разрядом первого слагаемого;
- 3) сложить полученные числа так, как складывают натуральные числа;
- 4) поставить в полученной сумме запятую под запятыми в слагаемых.

	2,	3	7	4	
+	1,	7	2	5	
	4,	0	9	9	

		7,	6	0	
+	1	1,	3	5	
	1	8,	9	5	

Запишите в

конспект

Десятичные дроби складывают и вычитают так же, как натуральные числа: по разрядам, начиная с младших.

	1	1		1	1		
+		9	8	2	8	6	
			3	4	7	9	
<hr/>							
	1	0	1	7	6	5	
	1	1					
+			8,	7	7	9	
	1	9	3				
<hr/>							
	2	0	1,	7	7	9	

$$0,379 + 11,45$$

$$\begin{array}{r} 0,379 \\ + 11,45 \\ \hline 11,829 \end{array}$$

$$19,147 + 807,5$$

$$\begin{array}{r} 19,147 \\ + 807,5 \\ \hline 826,647 \end{array}$$

Работа на

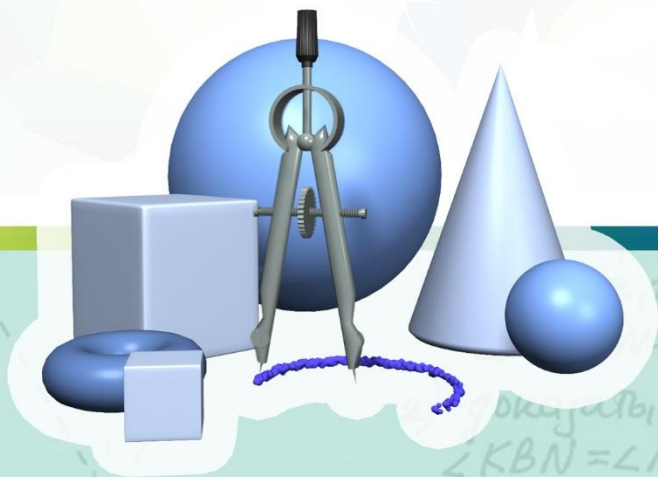
уроке

§ 31

№ 863, 864, 870

РТ: 417 (1-4), 418

П: 905



до
пар-мм
доказательство
 $\angle KBN = \angle NDK$



Докажіть
1) $\square BKDP$ - пар-мм
2) $\angle PBK = \angle KDP$
3) $\triangle PBK = \triangle KDP$

Работаем с учебником и

ли практикой

863. Вычислите:

1) $0,6 + 0,4$;

3) $0,666 + 0,004$;

5) $0,666 + 0,04$;

2) $0,66 + 0,04$;

4) $0,66 + 0,4$;

6) $0,66 + 0,34$.

864. Выполните сложение:

1) $12,5 + 23,9$;

3) $6,6 + 14$;

5) $4,18 + 7,52$;

2) $18,74 + 3,3$;

4) $13,72 + 24,318$;

6) $43,523 + 36,477$.

870. В декабре фермер получил прибыль в размере 438,86 тысячи рублей, а в январе — на 16,4 тысячи рублей больше, чем в декабре. Сколько тысяч рублей составила прибыль фермера за декабрь и январь вместе?

905. От двух пристаней, расстояние между которыми равно 24 км, одновременно в одном направлении отчалили лодка и катер (лодка двигалась впереди катера). Скорость лодки равна 8 км/ч и составляет $\frac{4}{5}$ скорости катера. Через сколько часов после начала движения катер догонит лодку?

Работаем

самостоятельно

417. Выполните действия.

$$\begin{array}{r} 1) \quad + 5,8 \\ \quad \quad 6,7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3) \quad + 12 \\ \quad \quad 3,9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad + 6,4 \\ \quad \quad 2,85 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4) \quad + 12,822 \\ \quad \quad 34,51 \\ \hline \end{array}$$

418. Вычислите.

$$1) 0,8 + 0,2 =$$

$$5) 0,88 + 0,2 =$$

$$2) 0,88 + 0,02 =$$

$$6) 0,888 + 0,02 =$$

$$3) 0,888 + 0,002 =$$

$$7) 0,88 + 0,12 =$$

$$4) 0,8888 + 0,0002 =$$

$$8) 0,888 + 0,012 =$$