

Мониторинг выполнения ВПР в 2020 - 2021 учебном году

Математика

Задание 1: Оперировать на базовом уровне понятиями «объёмное смешанное число»

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	24	80%	17	81%	12	46%	28	93%	
0	6	20%	4	19%	14	54%	2	7%	
Ср. балл	0.8	80%	0.81	81%	0.462	46%	0.9333	93%	

Задание 2: Оперировать на базовом уровне понятием «длина»

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	24	80%	20	95%	15	58%	27	90%	
0	6	20%	1	5%	11	42%	3	10%	
Ср. балл	0.8	80%	0.952	95%	0.577	58%	0.9	90%	

Задание 3: Умение извлекать информацию, представленную в диаграммах, графиках

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	16	53%	16	76%	16	62%	20	67%	
0	14	47%	5	24%	10	38%	10	33%	
Ср. балл	0.5333	53%	0.762	76%	0.615	62%	0.6667	67%	

*Задание 4: владение основными единицами измерения длины
массы, времени, скорости*

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>	
1	18	60%	18	86%	15	58%	26	87%
0	12	40%	3	14%	11	42%	4	13%
Ср. балл	0.6	60%	0.857	86%	0.577	58%	0.8667	87%

Задание 5: умение решать текстовые задачи на пр

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>	
1	27	90%	17	81%	14	54%	29	97%
0	3	10%	4	19%	12	46%	1	3%
Ср. балл	0.9	90%	0.81	81%	0.538	54%	0.9667	97%

Задание 6: Решать несложные логические задачи; находить объединение, подмножество в простейших ситу

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>	
1	27	90%	14	67%	19	73%	27	90%
0	3	10%	7	33%	7	27%	3	10%
Ср. балл	0.9	90%	0.667	67%	0.731	73%	0.9	90%

Задание 7: умения извлекать информацию, представленную также выполнять оценки, прикидки

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>	

1	20	67%	9	43%	22	85%	21	70%	
0	10	33%	12	57%	4	15%	9	30%	
Ср. балл	0.6667	67%	0.429	43%	0.846	85%	0.7	70%	

Задание 8: владение понятиями «функция», «график функции задания функции»

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	11	37%	13	62%	11	42%	22	73%	
0	19	63%	8	38%	15	58%	8	27%	
Ср. балл	0.3667	37%	0.619	62%	0.423	42%	0.7333	73%	

Задание 9: умение решать линейные уравнения, а также системы уравнений

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	20	67%	16	76%	18	69%	28	93%	
0	10	33%	5	24%	8	31%	2	7%	
Ср. балл	0.6667	67%	0.762	76%	0.692	69%	0.9333	93%	

Задание 10: извлекать из текста необходимую информацию прикидки при практических расчётах

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	8	27%	1	5%	12	46%	25	83%	
0	22	73%	20	95%	14	54%	5	17%	
Ср. балл	0.2667	27%	0.048	5%	0.462	46%	0.8333	83%	

*Задание 11: умение выполнять преобразования буквенны
использованием формул сокращённого умноже*

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	11	37%	15	71%	1	4%	18	60%	
0	19	63%	6	29%	25	96%	12	40%	
Ср. балл	0.3667	37%	0.714	71%	0.038	4%	0.6	60%	

*Задание 12: умение сравнивать обыкновенные дроби, десяти
смешанные числа*

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
2	7	23%	5	24%	3	12%	18	60%	
1	5	17%	1	5%	3	12%	6	20%	
0	18	60%	15	71%	20	77%	6	20%	
Ср. балл	0.6333	32%	0.524	26%	0.346	17%	1.4	70%	

*Задание 13: умение оперировать свойствами геометрических
геометрические факты для решения задач*

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	11	37%	7	33%	6	23%	25	83%	
0	19	63%	14	67%	20	77%	5	17%	
Ср. балл	0.3667	37%	0.333	33%	0.231	23%	0.8333	83%	

Задание 14: умение оперировать свойствами геометрических геометрические факты для решения задач

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
2	7	23%	0	0%	3	12%	19	63%	
1	7	23%	0	0%	7	27%	4	13%	
0	16	53%	21	100%	16	62%	7	23%	
Ср. балл	0.7	35%	0	0%	0.5	25%	1.4	70%	

Задание 15: Представлять данные в виде таблиц, диагр

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
1	16	53%	9	43%	9	35%	18	60%	
0	14	47%	12	57%	17	65%	12	40%	
Ср. балл	0.5333	53%	0.429	43%	0.346	35%	0.6	60%	

Задание 16: Решать задачи разных типов (на работу, поку

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		
2	3	10%	7	33%	2	8%	11	37%	
1	3	10%	0	0%	7	27%	2	7%	
0	24	80%	14	67%	17	65%	17	57%	
Ср. балл	0.3	15%	0.667	33%	0.423	21%	0.8	40%	

Первичное распределение баллов

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>		

19	1	3%		0%		0%		0%	
18	5	17%		0%		0%		0%	
17	1	3%		0%		0%		0%	
16	4	13%		0%		0%		0%	
15	1	3%	2	10%		0%		0%	
14	3	10%		0%		0%	1	3%	
13	6	20%	1	5%		0%	3	10%	
12	4	13%	2	10%	1	4%	4	13%	
11	2	7%	1	5%	2	8%	2	7%	
10	2	7%	2	10%	2	8%	4	13%	
9		0%	5	24%	4	15%	4	13%	
8		0%	2	10%	4	15%	7	23%	
7	1	3%	4	19%	10	38%	3	10%	
6		0%		0%		0%		0%	
5		0%	2	10%		0%	1	3%	
4		0%		0%	2	8%		0%	
3		0%		0%	1	4%		0%	
2		0%		0%		0%		0%	
1		0%		0%		0%	1	3%	
0		0%		0%		0%		0%	
Ср. балл	14.067	74%	9.381	49%	7.808	41%	9.4	49%	

Полученные отметки

<i>Баллы</i>	<i>Уровень успешности</i>							
	7а		7б		7в		7и	
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>30</u>		<u>21</u>		<u>26</u>		<u>30</u>	
5	0	0%	0	0%	0	0%	11	37%
4	8	27%	5	24%	1	4%	14	47%
3	20	67%	14	67%	22	85%	5	17%
2	2	7%	2	10%	3	12%	0	0%
Ср. балл	3.2	64%	3.143	63%	2.923	58%	4.2	84%

цу

«Кновенная дробь»,

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>107</u>	
81	76%
26	24%
0.757	76%

«Сятичная дробь»

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>107</u>	
86	80%
21	20%
0.8037	80%

ю в таблицах, на

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>107</u>	
68	64%
39	36%
0.6355	64%

т, площади, объёма,

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
77	72%
30	28%
0.7196	72%

проценты

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
87	81%
20	19%
0.8131	81%

на пересечение,
в вариантах

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
87	81%
20	19%
0.8131	81%

на диаграммах, а

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	

	72	67%
	35	33%
	0.6729	67%

ЦИИ», «СПОСОБЫ

	Итого	
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>107</u>	
	57	53%
	50	47%
	0.5327	53%

СИСТЕМЫ ЛИНЕЙНЫХ

	Итого	
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>107</u>	
	82	77%
	25	23%
	0.7664	77%

), делать оценки,

	Итого	
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>107</u>	
	46	43%
	61	57%
	0.4299	43%

х выражений с
эния

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
45	42%
62	58%
0.4206	42%

стичные дроби и

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
33	31%
15	14%
59	55%
0.757	38%

фигур, применять

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
49	46%
58	54%
0.4579	46%

фигур, применять

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
29	27%
18	17%
60	56%
0.7103	36%

рамм, графиков

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
52	49%
55	51%
0.486	49%

шки, движение)

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	
23	21%
12	11%
72	67%
0.5421	27%

Итого	
Кол-во	%
<u>107</u>	

	1	1%
	5	5%
	1	1%
	4	4%
	3	3%
	4	4%
	10	9%
	11	10%
	7	7%
	10	9%
	13	12%
	13	12%
	18	17%
	0	0%
	3	3%
	2	2%
	1	1%
	0	0%
	1	1%
	0	0%
	10.318	54%

	<i>Итого</i>	
	<i>КОЛ-ВО</i>	<i>%</i>
	<u>107</u>	
	11	10%
	28	26%
	61	57%
	7	7%
	3.4019	68%