

МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Результаты диагностики учебных достижений обучающихся

Автономная некоммерческая организация профессионального образования Хореографический колледж "Школа классического танца"

Дата: 03.04.2019

Предмет: МАТЕМАТИКА

Округ: Южный

Школа: АНО ПО "Школа
классического танца"

Класс: 7А

Фамилия, имя	№ уч.	Вариант	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Балл	% вып.
	1	9605	1	0	1	1	0	1	1	0	1	N	N	6	46
	2	9605	1	1	1	1	1	0	1	0	N	N	N	6	46
	3	9606	1	1	1	1	1	1	0	1	1	2	N	10	77
	4	9605	1	1	1	1	1	1	1	1	1	N	2	11	85
	5	9608	1	1	0	1	1	1	1	1	0	N	N	7	54
	6	9607	0	1	0	1	1	1	1	1	1	N	N	7	54
	7	9608	1	1	1	1	1	1	1	1	0	N	N	8	62
	8	9606	0	1	1	1	1	1	1	1	0	N	N	7	54
	10	9607	N	0	0	1	0	1	1	N	N	N	N	3	23
	11	9607	1	1	1	0	1	1	1	1	1	N	N	8	62
	12	9607	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	N	8	62
	13	9606	0	1	1	1	1	1	1	1	N	N	N	7	54
	14	9607	1	1	1	1	1	1	1	1	1	N	N	9	69
	15	9605	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	N	9	69
	16	9606	0	1	0	0	0	0	1	1	N	N	N	3	23
	17	9606	1	1	1	1	1	1	1	0	1	N	N	8	62
	18	9608	1	1	1	1	1	1	1	1	1	N	0	9	69
	19	9605	1	1	1	1	1	1	1	1	N	N	N	8	62
	22	9608	1	1	1	0	1	1	1	1	N	N	N	7	54
	23	9606	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	9	69
	24	9608	1	1	1	1	1	1	1	0	0	N	N	7	54
	25	9605	0	1	1	N	1	1	1	0	N	N	N	5	38
Число учащихся: 22													Среднее:	7.4	56.6

Анализ выполнения заданий**Округ:** Южный**Предмет:** МАТЕМАТИКА**Школа:** АНО ПО "Школа классического танца"**Дата:** 03.04.2019**Класс:** 7А**Вариант:** 9605

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий							Класс	Вся выборка (город)
		номер учащегося по списку класса								
		1	2	4	15	19	25			
1	Арифметические действия с десятичными дробями	1	1	1	1	1	0	1 балл - 83%	1 балл - 54%	
2	Арифметические действия с обыкновенными дробями	0	1	1	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 57%	
3	Линейное уравнение	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 62%	
4	Решать задачи, связанные с процентами	1	1	1	1	1	0	1 балл - 83%	1 балл - 58%	
5	Свойства степени с целым показателем	0	1	1	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 43%	
6	Угол. Прямой угол. Острые и тупые углы. Вертикальные и смежные углы. Биссектриса угла и ее свойства	1	0	1	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 56%	
7	Сумма углов треугольника. Внешние углы треугольника	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 69%	
8	Прямоугольный треугольник. Теорема Пифагора	0	0	1	1	1	0	1 балл - 50%	1 балл - 37%	
9	Равенство буквенных выражений, тождество. Преобразования выражений	1	0	1	1	0	0	1 балл - 50%	1 балл - 17%	
10	Решение текстовых задач арифметическим способом	0	0	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 12% 1 балл - 3%	
11	Решение комбинаторных задач: перебор вариантов, комбинаторное правило умножения	0	0	2	0	0	0	2 балла - 17% 1 балл - 0%	2 балла - 4% 1 балл - 5%	

Анализ выполнения заданий**Округ:** Южный**Предмет:** МАТЕМАТИКА**Школа:** АНО ПО "Школа классического танца"**Дата:** 03.04.2019**Класс:** 7А**Вариант:** 9606

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий							Класс	Вся выборка (город)
		номер учащегося по списку класса								
		3	8	13	16	17	23			
1	Арифметические действия с десятичными дробями	1	0	0	0	1	1	1 балл - 50%	1 балл - 54%	
2	Арифметические действия с обыкновенными дробями	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 64%	
3	Линейное уравнение	1	1	1	0	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 56%	
4	Решать задачи, связанные с процентами	1	1	1	0	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 58%	
5	Свойства степени с целым показателем	1	1	1	0	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 51%	
6	Угол. Прямой угол. Острые и тупые углы. Вертикальные и смежные углы. Биссектриса угла и ее свойства	1	1	1	0	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 56%	
7	Сумма углов треугольника. Внешние углы треугольника	0	1	1	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 67%	
8	Прямоугольный треугольник. Теорема Пифагора	1	1	1	1	0	1	1 балл - 83%	1 балл - 35%	
9	Равенство буквенных выражений, тождество. Преобразования выражений	1	0	0	0	1	1	1 балл - 50%	1 балл - 19%	
10	Решение текстовых задач арифметическим способом	2	0	0	0	0	0	2 балла - 17% 1 балл - 0%	2 балла - 15% 1 балл - 4%	
11	Решение комбинаторных задач: перебор вариантов, комбинаторное правило умножения	0	0	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 5% 1 балл - 5%	

Анализ выполнения заданий**Округ:** Южный**Предмет:** МАТЕМАТИКА**Школа:** АНО ПО "Школа классического танца"**Дата:** 03.04.2019**Класс:** 7А**Вариант:** 9607

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий						
		номер учащегося по списку класса					Класс	Вся выборка (город)
		6	10	11	12	14		
1	Арифметические действия с десятичными дробями	0	0	1	1	1	1 балл - 60%	1 балл - 55%
2	Арифметические действия с обыкновенными дробями	1	0	1	1	1	1 балл - 80%	1 балл - 58%
3	Линейное уравнение	0	0	1	1	1	1 балл - 60%	1 балл - 65%
4	Решать задачи, связанные с процентами	1	1	0	1	1	1 балл - 80%	1 балл - 58%
5	Свойства степени с целым показателем	1	0	1	1	1	1 балл - 80%	1 балл - 53%
6	Угол. Прямой угол. Острые и тупые углы. Вертикальные и смежные углы. Биссектриса угла и ее свойства	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 77%
7	Сумма углов треугольника. Внешние углы треугольника	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 79%
8	Прямоугольный треугольник. Теорема Пифагора	1	0	1	1	1	1 балл - 80%	1 балл - 40%
9	Равенство буквенных выражений, тождество. Преобразования выражений	1	0	1	0	1	1 балл - 60%	1 балл - 18%
10	Решение текстовых задач арифметическим способом	0	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 8% 1 балл - 4%
11	Решение комбинаторных задач: перебор вариантов, комбинаторное правило умножения	0	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 6% 1 балл - 5%

Анализ выполнения заданий**Округ:** Южный**Предмет:** МАТЕМАТИКА**Школа:** АНО ПО "Школа классического танца"**Дата:** 03.04.2019**Класс:** 7А**Вариант:** 9608

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий						
		номер учащегося по списку класса					Класс	Вся выборка (город)
		5	7	18	22	24		
1	Арифметические действия с десятичными дробями	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 55%
2	Арифметические действия с обыкновенными дробями	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 59%
3	Линейное уравнение	0	1	1	1	1	1 балл - 80%	1 балл - 66%
4	Решать задачи, связанные с процентами	1	1	1	0	1	1 балл - 80%	1 балл - 58%
5	Свойства степени с целым показателем	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 53%
6	Угол. Прямой угол. Острые и тупые углы. Вертикальные и смежные углы. Биссектриса угла и ее свойства	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 57%
7	Сумма углов треугольника. Внешние углы треугольника	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 68%
8	Прямоугольный треугольник. Теорема Пифагора	1	1	1	1	0	1 балл - 80%	1 балл - 35%
9	Равенство буквенных выражений, тождество. Преобразования выражений	0	0	1	0	0	1 балл - 20%	1 балл - 20%
10	Решение текстовых задач арифметическим способом	0	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 10% 1 балл - 3%
11	Решение комбинаторных задач: перебор вариантов, комбинаторное правило умножения	0	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 6% 1 балл - 4%

Структура знаний/умений учащихся

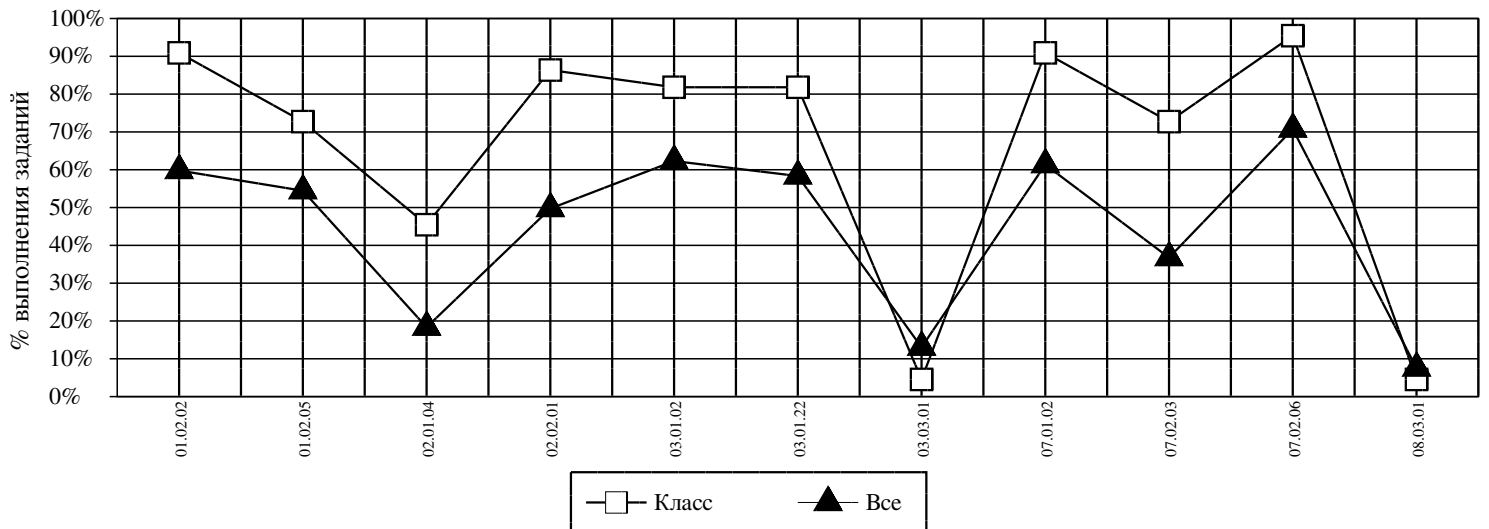
Округ: Южный

Предмет: МАТЕМАТИКА

Школа: АНО ПО "Школа классического танца"

Дата: 03.04.2019

Класс: 7А



<i>Код</i>	<i>КЭС</i>	<i>Класс (%)</i>	<i>Все (%)</i>
01.02.02	АРИФМЕТИЧЕСКИЕ ДЕЙСТВИЯ С ОБЫКНОВЕННЫМИ ДРОБЯМИ	91	60
01.02.05	АРИФМЕТИЧЕСКИЕ ДЕЙСТВИЯ С ДЕСЯТИЧНЫМИ ДРОБЯМИ	73	54
02.01.04	РАВЕНСТВО БУКВЕННЫХ ВЫРАЖЕНИЙ, ТОЖДЕСТВО. ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ВЫРАЖЕНИЙ	45	18
02.02.01	СВОЙСТВА СТЕПЕНИ С ЦЕЛЫМ ПОКАЗАТЕЛЕМ	86	50
03.01.02	ЛИНЕЙНОЕ УРАВНЕНИЕ	82	62
03.01.22	РЕШАТЬ ЗАДАЧИ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОЦЕНТАМИ	82	58
03.03.01	РЕШЕНИЕ ТЕКСТОВЫХ ЗАДАЧ АРИФМЕТИЧЕСКИМ СПОСОБОМ	5	13
07.01.02	УГОЛ. ПРЯМОЙ УГОЛ. ОСТРЫЕ И ТУПЫЕ УГЛЫ. ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И СМЕЖНЫЕ УГЛЫ. БИСSEKTRИCА УГЛА И ЕЕ СВОЙСТВА	91	61
07.02.03	ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК. ТЕОРЕМА ПИФАГОРА	73	37
07.02.06	СУММА УГЛОВ ТРЕУГОЛЬНИКА. ВНЕШНИЕ УГЛЫ ТРЕУГОЛЬНИКА	95	71
08.03.01	РЕШЕНИЕ КОМБИНАТОРНЫХ ЗАДАЧ: ПЕРЕБОР ВАРИАНТОВ, КОМБИНАТОРНОЕ ПРАВИЛО УМНОЖЕНИЯ	5	8

Средний % выполнения диагн. работы: 57% 39%