

**Критерии определения победителей и призеров  
Олимпиады школьников «Надежда энергетики» по предмету «математика»  
в 2022/2023 учебном году**

Победителями и призёрами олимпиады признаются участники заключительного этапа Олимпиады, работы которых в той или иной степени удовлетворяют следующим критериям:

- В результате правильных решений задач получены правильные ответы.
- Избраны наиболее рациональные пути решения, не требующие нахождения промежуточных величин, без которых можно обойтись.
- Избранные методы решения отличны от обычно используемых стандартных школьных подходов.
- Избранные методы обоснованы достаточными аргументами.
- Алгебраические выкладки проведены с известной изобретательностью и изяществом.
- В решениях использованы (если это приводит к упрощению) соображения, вытекающие из графиков и графических схем.
- В ходе решения задач проводится анализ области применимости используемых соотношений.
- Используется творческий подход к решению задачи.

Разделение на категории призеров и победителей основано на общей сумме набранных баллов.

<b>Класс</b>	<b>Степень</b>	<b>Балл</b>
11	Победитель	90-100
	Призер 2	76-89
	Призер 3	50-75
	Участник	0-49
10	Победитель	90-100
	Призер 2	86-89
	Призер 3	70-85
	Участник	0-69
9	Победитель	90-100
	Призер 2	82-89
	Призер 3	70-81
	Участник	0-69
8	Победитель	96-100
	Призер 2	82-95
	Призер 3	78-81
	Участник	0-77
7	Победитель	90-100
	Призер 2	81-89
	Призер 3	76-80
	Участник	0-75
6	Победитель	90-100
	Призер 2	76-89
	Призер 3	68-75
	Участник	0-67

<b>Класс</b>	<b>Степень</b>	<b>Балл</b>
5	Победитель	90-100
	Призер 2	76-89
	Призер 3	70-75
	Участник	0-69

Кроме того, участники, не набравшие достаточного количества баллов для призового места, но выступившие достойно на Олимпиаде, будут награждены похвальными грамотами.

<b>Предмет</b>	<b>Класс</b>	<b>Награждение похвальной грамотой</b>
<b>Математика</b>	11	40-49
	10	40-69
	9	40-69
	8	40-77
	7	40-75
	6	40-67
	5	40-69