

Домашнее задание на 20.12

Русский язык	Выучить теорию по Причастию и деепричастию. Подготовиться к устному зачету. Вопросы ориентировочные на стр. 73, 90
Информатика	
Алгебра	<p>Тест по теме «Возведение в степень произведения и степени»</p> <p style="text-align: center;">1 Вариант</p> <p>1. Чтобы возвести в степень произведение, надо каждый множитель возвести в эту степень и результаты ... 1) перемножить 2) сложить</p> <p>2. При возведении степени в степень основание оставляют прежним, а показатели степеней ... 1) перемножают 2) складывают</p> <p>3. Сопоставьте выражения и их значения. <i>Укажите соответствие для всех 4 вариантов ответа:</i> 1) 27000 2) 8000 3) 72900 4) 64000</p> <p>A) $(4 \cdot 10)^3$ Б) $(4 \cdot 5)^3$ В) $(2 \cdot 3 \cdot 5)^3$ Г) $(3 \cdot 9 \cdot 10)^2$</p> <p>4. Представьте в виде степени произведение $a^5 b^5 c^5$. 1) $(abc)^5$ 2) $(abc)^{15}$ 3) $(abc)^{25}$ 4) $(abc)^{125}$</p> <p>5. Чему равно значение выражения $0,125^7 \cdot 8^7$? <i>Запишите число:</i> _____</p> <p>6. Представьте 3^{45} в виде степени с основанием 3^9. <i>Выберите один из 4 вариантов ответа:</i> 1) 3^9 2) $(3^9)^{45}$ 3) $(3^9)^{15}$ 4) $(3^9)^5$</p> <p>7. Упростите выражение $(a^3)^2 \cdot a^9 \cdot (a^5)^3$. 1) a^{30} 2) a^{22} 3) a^{810} 4) a^{360}</p> <p>8. Верно ли выражение $a^4 b^4 c^4 = (abc)^4$? 1) Верно 2) Неверно</p> <p style="text-align: center;">Тест по теме «Возведение в степень произведения и степени»</p> <p style="text-align: center;">2 Вариант</p> <p>1. При возведении степени в степень основание оставляют прежним, а показатели степеней ... 1) складывают 2) перемножают</p> <p>2. Чтобы возвести в степень произведение, надо каждый множитель возвести в эту степень и результаты ...</p>

	<p>1) сложить 2) перемножить</p> <p>3. Сопоставьте выражения и их значения. 1) 27000 2) 8000 3) 44100 4) 216000</p> <p>А) $(3 \cdot 10)^3$</p> <p>Б) $(4 \cdot 5)^3$</p> <p>В) $(4 \cdot 3 \cdot 5)^3$</p> <p>Г) $(3 \cdot 7 \cdot 10)^2$</p> <p>4. Представьте в виде степени произведение $a^4 b^4 c^4$. 1) $(abc)^{12}$ 2) $(abc)^4$ 3) $(abc)^{16}$ 4) $(abc)^{64}$</p> <p>5. Чему равно значение выражения $0,05^9 \cdot 20^9$? <i>Запишите число:</i> _____</p> <p>6. Представьте 6^{55} в виде степени с основанием 6^{11}. 1) 6^{11} 2) $(6^{11})^{55}$ 3) $(6^{11})^5$ 4) $(6^{11})^{15}$</p> <p>7. Упростите выражение $(b^3)^4 \cdot b^8 \cdot (b^5)^6$. 1) b^{26} 2) b^{50} 3) b^{2880} 4) b^{616}</p> <p>8. Верно ли, выражение $(abc)^{15} = a^5 b^5 c^{15}$? 1) Неверно 2) Верно</p>
Немецкий язык	
Физика	
Литература	<p>Выучить наизусть стихотворения в прозе И. Тургенева (На выбор) «Русский язык» и «Два богача». И выучить наизусть отрывок из стихотворения «Размышления у парадного подъезда». Видео высылать не нужно. С 22 декабря буду спрашивать.</p>
ИЗО	<p>Тема: Красота и целесообразность. Единство художественного и функционального.</p> <p>Задание: Выполнить рисунок «Новогоднее убранство города». Работу выполнить в цвете. Подписать в правом нижнем углу.</p> <p>Электронная почта zon80@mail.ru</p>