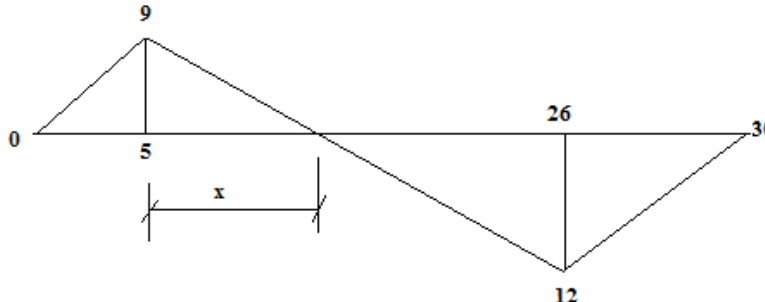


	Ф.И.О. студента _____	Группа _____	
№ вопроса	Задание	Решение	существ. операций
I.	<p>Начертить транспортную схему транспортирования материалов. Определить границу зоны обслуживания производственного предприятия. Определить среднюю дальность возки материалов и производительность автомобиля самосвала.</p> <p>Исходные данные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Длина трассы $L=30$ км 2. Карьер <u>песка №1</u> на 5 км влево 9 км 3. Карьер <u>песка №2</u> на 26 км вправо 12 км 4. Автомобиль самосвал Краз 256 Б1 $q=12$ км 	 <p> $9+x=12+(26-5-x)$ $x=12$ проверка: $9+12=12+(26-5-x)$ $21=21$ $L_1=9+5/2=11,5$ км; $L_2=9+(17-5)/2=15$ км; $L_3=12+(26-17)/2=16,5$ км; $L_4=12+(30-26)/2=14$ км $L_{cp}=(5*11,5+12*15+9*16,5+4*14)/30 \approx 15$ км </p> $\Pi = \frac{T \times K \times q}{\frac{2L}{v} + t}, \frac{m}{cm}$ <p>$\Pi=(8*0,85*12)/(2*15/20+0,2)=48$ т/см</p>	
II.	<p>Определить количество бульдозеров и коэффициент загрузки при срезании растительного слоя грунта. Обосновать норму выработки.</p> <p>Исходные данные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ширина срезки $B=$ _____ 2. Длина захватки $L_{зах}=$ _____ 3. Толщина срезки $h_{cp}=$ _____ 4. Грунт _____ 5. Бульдозер ДЗ-28 <p>(Пользоваться ЕНиР §2-1-5, единица измерения m^2)</p>		

VII.	<p>Напишите технологическую последовательность процессов при возведении насыпи из грунта боковых резервов. Укажите ведущую машину на земляных работах. Укажите номер процесса и номер захватки. Насыпь высотой $h=0,6$ м.</p>	<div></div>	

