Уважаемые студенты! Сегодня у нас консультация, а завтра экзамен по экономике отрасли. В каждом билете экзаменационном будет задача и два вопроса. Все задачи мы с вами прорешивали. Посмотрите формулы для решения задач. Именно такая задача может быть в вашем билете.

Уважаемые студенты! У вас есть последняя возможность сдать курсовую работу по экономике отрасли. На сегодняшний день сданы курсовые работы только у четверых студентов: Мосунова В., Старкова М., Продовикова Д, Мерзлякова Д.

Где-то на доработке находятся работы у Павла Крупина, Саши Желдыбина, Шустова Романа.  Про остальных не скажу, не знаю.   Жду ваши работы.

**Задача**

Согласно нормам на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы (ЕНиР) норма времени на выполнение работы столяра – 180часов. Работнику присвоен 4-й тарифный разряд, которому соответствует тарифная ставка 22000 рублей в месяц. Работы отнесены к 4-му разряду и фактически отработанное время составляет 150 час.

Согласно приказу по предприятию столяру начислена премия 580 руб. Найти сумму его заработной платы.

**Задача**

Определить сметную себестоимость и сметную стоимость строительно-монтажных работ при строительстве жилого кирпичного дома.

Согласно сметному расчету затраты составляют:

• стоимость материалов, деталей и конструкций - 6749 тыс. р.;

• оплата труда рабочих - 1181 тыс. р.;

• эксплуатация строительных машин и механизмов - 894 тыс. р., в том числе заработная плата машинистов - 110 тыс. р.

Накладные расходы - 118 % фонда оплаты труда.

Сметная прибыль - 65 % фонда оплаты труда.

**Задача**

Звено из четырех рабочих с 3-м средним разрядом за 22,6 ч произвели кладку 20м2 армированных перегородок в ½ кирпича высотой 8 м. Определить норму времени.

**Задача**

Продажная цена строительной продукции, включая налог на добавленную стоимость, составляет 780 тыс. р. Определить сумму налога на добавленную стоимость.

**Задача**

Определить экономию условно-постоянной части накладных расходов.

Нормативный срок строительства объекта - 9 мес. В результате внедрения средств малой механизации и прогрессивных методов труда строительная организация построила объект за 8 мес. Накладные расходы по смете составили 16 млн р. Условно-постоянная их часть составляет 50 % всей суммы.

**Задача**

Определить следующие показатели: фондоемкость, фондоотдачу, фондовооруженность труда, механовооруженность труда.

Годовой объем строительно-монтажных работ по сметной стоимости - 650000 тыс. р. Среднегодовая стоимость основных фондов - 210000 тыс. р. Среднесписочная численность рабочих 90 чел. Активная часть основных фондов в процентах от стоимости основных фондов - 74 %.

**Задача**

Определить показатели экстенсивного, интенсивного и интегрального использования активной части основных фондов.

Экскаватор по плану (по норме) должен выполнить 36000 м3 земляных работ; фактический объем земляных работ составил 35600 м3. Нормативное время на выполнение запланированного объема работ- 1440 маш.-ч.

При выполнении работ потери рабочего времени составили 240маш-ч

**Задача**

Рассчитайте норматив оборотных средств.

По смете затрат на год потребность в данном виде материалов составляет 900 тыс. р. Норма запаса в днях - 15 дней.

**Задача**

Определить среднемесячную численность рабочих за ноябрь.

В ноябре рабочие строительного объединения фактически отработали 8309 чел.-дней. Праздничные и выходные дни - 3554 чел.-дней. Неявки по другим причинам - 1 690 чел.-дней.

**Задача**

Определить фактическую трудоемкость в бригаде монтажников.

Численность бригады 11 человек. За 1 мес. (21 рабочий день) бригада смонтировала 602 м3 сборного железобетона.

**Задача**

 Определить выработку в натуральных показателях бригады монтажников.

 Численность бригады - 11 чел. За 1 мес. (21 рабочий день) бригада смонтировала 602 м3 сборного железобетона..

**Задача**

Звено из двух рабочих с 3-м средним разрядом за 31,3 ч произвели кладку 13м2 армированных перегородок в ½ кирпича высотой 4,12 м. Определить норму времени, норму затрат труда, норму выработки

**Задача**

В пользу физического лица за месяц были произведены следующие выплаты:

сдельная заработная плата - 25700 р.;

надбавка за сверхурочную работу - 800 р.;

пособие по временной нетрудоспособности - 1250 р.;

компенсация командировочных расходов - 1200 р.;

в том числе суточные сверх норм - 500 р.;

материальная помощь - 1 500 р.

Определить налогооблагаемую базу и сумму единого социального налога.

**Задача**

Мощность транспортного средства 150 л. с. Налогоплательщик заменил и зарегистрировал двигатель 5 мая 2004 г. Мощность двигателя составила 180 л. с. Законом субъекта Российской Федерации установлена ставка транспортного налога для данной категории транспортного средства в размере 50 р. за 1 л.с. Рассчитать сумму транспортного налога.