**Контрольная точка №3
по дисциплине
 Социально-экономическая статистика**

**Студента курса группы**

Фамилия Имя Отчество

**Вариант – 4**

1. Суточная потребность в стали составляет 1500 кг. На начало месяца остаток стали составлял 13500 кг. Т.е. предприятие обеспечено сталью
	1. на 45 суток;
	2. на 9 суток;
	3. на 7 суток;
	4. на 20 суток
2. К финансовым экономическим активам по концепции СНС относят:
	1. монетарное золото и специальные права заимствования;
	2. драгоценные камни и металлы;
	3. валюту и депозиты;
	4. патенты;
	5. займы.
3. Обеспеченность населения необходимыми материальными благами и услугами, достигнутый уровень их потребления и степень удовлетворения разумных (рациональных) потребностей:
	1. Граница бедности
	2. Уровень жизни;
	3. Досуг;
	4. Условия быта
4. Условия жизни, которые включают санитарно-гигиенические, психофизиологические, эстетические и социально-психологические условия:
	1. Условия труда;
	2. Условия быта;
	3. Условия досуга.
5. К финансовым экономическим активам по концепции СНС относят:
	1. монетарное золото и специальные права заимствования;
	2. драгоценные камни и металлы;
	3. валюту и депозиты;
	4. патенты;
	5. займы.
6. Имеются следующие условные данные за два периода

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид продукции | Производство продукции, шт. | Затраты труда на единицу продукции, чел.-час |
| Период |
| базисный | текущий | базисный | текущий |
| А | 1500 | 1100 | 5 | 3,5 |
| Б | 1100 | 1254 | 9,8 | 3,9 |

Определите:

1. динамику производительности труда по каждому виду продукции;
2. общие индексы производительности труда и трудоемкость продукции;
3. экономию рабочего времени, полученную в результате роста производительности труда, при производстве каждого вида продукции и по двум видам продукции вместе.
4. На фирме на 1 сентября списочное число работников составило 24 человека. В течение сентября было принято на работу:

 05.IX - 7 человек

 12.IX - 6 человек

 15.IX - 11 человек

 В течение месяца было уволено:

 08.IX - 5 человека

 15.IX - 5 человек

 22.IX - 6 человек

 Выходные дни в сентябре: 6,7,13,14,20,21,27,28

 Определите среднее списочное число работников за сентябрь.