1. Какое из природных веществ можно назвать рудой?
	1. Известняк
	2. Песок
	3. Мрамор
	4. Магнитный железняк
2. Для расчетов используют модели идеальных реакторов, к которым относится:
	1. Реактор полного смешивания
	2. Реактор непрерывного действия
	3. Реактор периодического действия
	4. Реактор для смешивания
3. Выходом реакции называется:
	1. Количество продуктов реакции
	2. Масса продуктов реакции
	3. Отношение массы продуктов к количеству продуктов
	4. Отношение количества получаемого в действительности к тому количеству, которое получилось бы при протекании реакции до конца
4. Что не включают в расчет фабричной (заводской) себестоимости
	1. Расходные коэффициенты
	2. Заработную плату
	3. Амортизационные расходы
	4. Цеховые расходы
5. На каком принципе основана работа печи «кипящего слоя»:
	1. Противотока
	2. Прямотока
	3. Перекрестного тока
	4. Флотации
6. Из 240 кг пирита было получено 294 кг серной кислоты. Рассчитайте выход серной кислоты
	1. 89%
	2. 75%
	3. 50%
	4. 39,5%
7. Важнейшим сырьем при стекловарении является:
	1. Кварцевый песок
	2. Известняк
	3. Сода
	4. Оксид кремния, мел, сульфат натрия
8. Важнейшим сырьем для керамических изделий является:
	1. Кварцевый песок
	2. Каолин
	3. Глина
	4. Полевой шпат