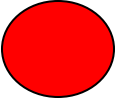
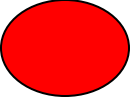
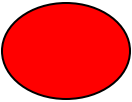
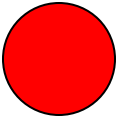


Виды издержек

- **Найдите в приведенном ниже списке понятия, отражающие капитал как фактор производства.**

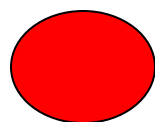
- 1) менеджеры
- 2) лесные угодья
-  3) фабричные здания
- 4) фермеры
-  5) станки
-  6) компьютеры

- **Агрокомбинат выращивает в теплицах овощи и зелень.**
Что относится к капиталу фирмы?

- 1) **работники теплиц**
-  2) **оборудование теплиц**
- 3) **земля под теплицами**
- 4) **руководство агрокомбината**

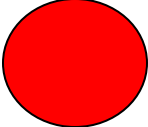
- **Терпящая убытки фирма привлекла талантливого кризис - менеджера, который за год смог вывести её из кризисного состояния. Какой фактор производства был использован фирмой в первую очередь?**

- **1) информация**

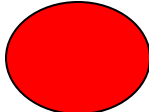
-  **2) предпринимательские способности**

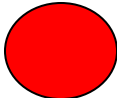
- **3) земля и природные ресурсы**

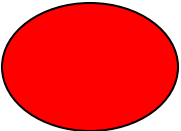
- **4) капитал**

- **Что относится к такому фактору производства, как земля:**
 - **1. автомобиль**
 - **2. врач**
 - **3. заводское оборудование**
 -  **4. пастбище**

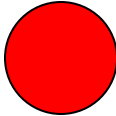
- **Что относится к такому фактору производства, как труд:**

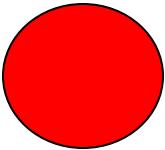
- **1. компьютер**
-  **2. банкир**
- **3. турбина**
- **4. природный газ**

- В каком из перечисленных вариантов представлены примеры всех трех факторов производства:
- 1. месторождение нефти, деньги, оборудование
- 2. деньги, посевные площади, фабричные здания
-  3. месторождения угля, заводское оборудование, слесарь
- 4. акции, водные ресурсы, юрист

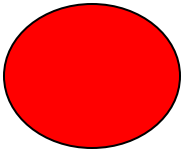
- **К факторам производства относятся**
- **1) деньги в сейфе кассира банка**
- **2) станки**
-  **3) акции фирмы**
- **4) инвестиции**

**Фактором производства является
(-ются)**

-  **предпринимательские способности**
- обмен**
- потребление**
- распределение**

- Бригада строителей относится к такому фактору производства, как
- земля
- капитал
-  труд
- предпринимательские способности

- **Организация деятельности частной школы относится к такому фактору производства, как**

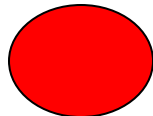
- **земля**
- **капитал**
- **труд**
- **предпринимательские**
-  **способности**

- Верны ли следующие суждения о факторах производства?
- А. Земля является одним из основных факторов производства.
- Б. Ни один из факторов производства самостоятельно не может приносить доход.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

 4) оба суждения неверны

Изддержки

- **Постоянные издержки (FC) – издержки, которые фирма несет независимо от объема выпуска продукции (арендная плата, расходы на содержание здания, зарплата управленческому персоналу, расходы на коммунальные услуги, амортизация). Она существует и при нулевом выпуске продукции.**

- **Переменные издержки (VC) – издержки, величина которых меняется с изменением объема выпускаемой продукции (приобретение сырья, зарплата рабочим, оплата энергии, топлива, транспортных услуг, расходы на тару и упаковку).**

- Важную роль в разделении издержек на постоянные и переменные играет фактор времени. Существуют понятия краткосрочного периода времени и долгосрочного периода времени.
- Эти понятия не связаны с календарными сроками, такими, как месяц или год. Понятия краткосрочный или долгосрочный период зависят от того, как изменяются факторы производства.

Краткосрочный период	Долгосрочный период
Период, в течение которого одни факторы являются постоянными, а другие переменными	Период, в течение которого все факторы производства являются переменными

- **Общие (совокупные, валовые) издержки (ТС) – сумма всех постоянных и переменных издержек.**

- **Предельные издержки (МС)** представляют собой изменение общих издержек фирмы в результате производства одной дополнительной единицы продукции

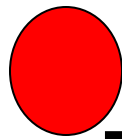
$$MC = \Delta TC / \Delta Q$$

$$MC = \Delta VC / \Delta Q$$

При снижении объемов производства

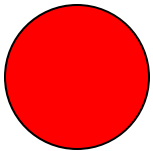
**1) переменные и постоянные затраты не
меняются**

**2) переменные и постоянные затраты
уменьшаются**

 **3) переменные затраты уменьшаются,
постоянные не меняются**

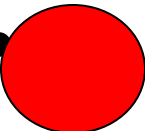
**4) переменные затраты не меняются,
постоянные уменьшаются**

- Верны ли следующие суждения об издержках производства:
- А. Постоянные издержки включают затраты на закупаемое сырьё
- Б. Переменные издержки включают затраты на аренду помещения.
- 1. верно только А
- 2. верно только Б
- 3. верны оба суждения
- 4. оба суждения не верны



- **Фирма «С», производящая обувь, увеличила расходы на покупку сырья. Это пример**

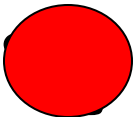
-

-  **1. переменных издержек**

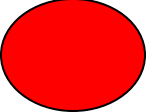
- **2. постоянных издержек**

- **3. средних издержек**

- **4. незапланированных издержек**

- В теории производства краткосрочным периодом называется :
- 1. любой промежуток времени меньше года
- 2. промежуток времени, в ходе которого все факторы производства являются переменными
- 3. время, необходимое для того, чтобы изменить выпуск продукции
-  4. период, на протяжении которого хотя бы один фактор производства остается неизменным

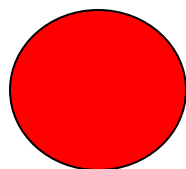
**В краткосрочном периоде
к переменным издержкам фирмы
относятся:**

- 
- 1. зарплата основных рабочих**
 - 2 выплата налога на имущество**
 - 3.амортизационные отчисления**
 - 4.плата за аренду**

- **В краткосрочном периоде к постоянным издержкам скорее всего относятся:**

1. затраты на сырье

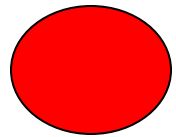
2. налог с продаж

 **3. амортизационные отчисления**

4. зарплата основных рабочих

- **В долгосрочном периоде**

**1. все издержки являются
постоянными**



**2. все издержки являются
переменными**

- При снижении объёмов производства
- 1) переменные и постоянные затраты не меняются
- 2) переменные и постоянные затраты уменьшаются
- 3) переменные затраты уменьшаются, постоянные не меняются
- 3) переменные затраты не меняются, постоянные уменьшаются.

- Верны ли следующие суждения о постоянных и переменных издержках производства?
 - А.Постоянные издержки зависят от увеличения или сокращения объёма производства
 - Б.К переменным издержкам относятся затраты на сырьё, электроэнергию, вспомогательные материалы, оплату труда.
-
- 1) верно только А
 - 2) верно только Б
 - 3) верны оба суждения
 - 4) оба суждения не верны

Какой из приведенных графиков является графиком постоянных издержек фирмы?

