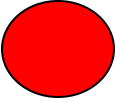
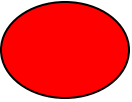
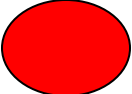
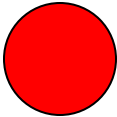



# **Виды издержек**

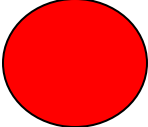
- **Найдите в приведенном ниже списке понятия, отражающие капитал как фактор производства.**

- 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**

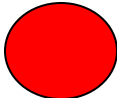
- **Что относится к такому фактору производства, как труд:**

- **1. компьютер**

-  **2. банкир**

- **3. турбина**

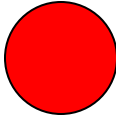
- **4. природный газ**

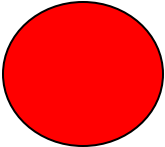
- В каком из перечисленных вариантов представлены примеры всех трех факторов производства:
- 1. месторождение нефти, деньги, оборудование
- 2. деньги, посевные площади, фабричные здания
-  3. месторождения угля, заводское оборудование, слесарь
- 4. акции, водные ресурсы, юрист

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

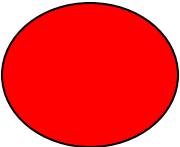


**Фактором производства является  
(-ются)**

-  **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

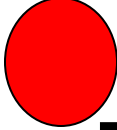
$$MC = \Delta TC / \Delta Q$$

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


**При снижении объемов производства**

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

**2) переменные и постоянные затраты  
уменьшаются**

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

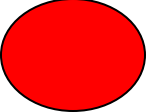
**4) переменные затраты не меняются,  
постоянные уменьшаются**

- 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:**

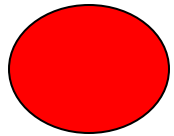
-  **1. зарплата основных рабочих**
- 2 выплата налога на имущество**
- 3.амортизационные отчисления**
- 4.плата за аренду**



- **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?

