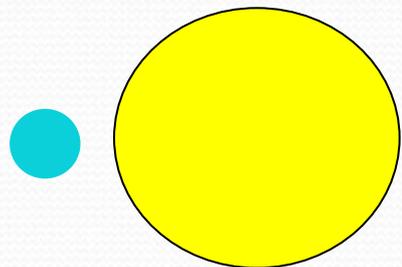
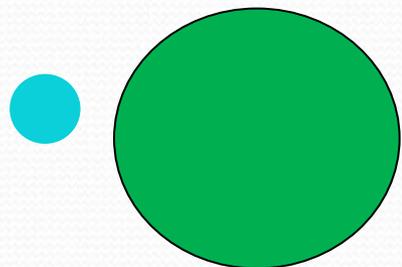


- «С» 5 баллов



- «В» 4 балла



- «А» 3 балла

# БЛИЦ – ОПРОС

«А»	«В»	«С»
<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>
<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>
<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>
<u>6</u>	<u>6</u>	<u>6</u>

1

**Селекция растений- это?**

Ответ:

**Выведение новых сортов  
растений**



2

# Селекция животных – это...

Ответ:

**Выведение новых пород  
ЖИВОТНЫХ**



3

# Селекция микроорганизмов – это...

Ответ:

**Выведение новых  
штаммов  
микроорганизмов**



4

**Что такое биотехнология?**

Ответ:

**Производство  
необходимой для  
человека продукции с  
помощью биологических  
объектов**



5

**Ученый, совершивший  
кругосветную  
экспедицию и  
определивший центры  
происхождения многих  
культурных растений?**

Ответ:

**Н.И.Вавилов**



6

**В чем сущность  
массового отбора?**

## Ответ:

Из исходного материала  
отбирается группа  
особей с полезными для  
селекции признаками и  
свойствами

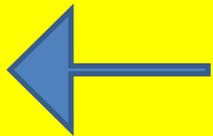


**1**

**Скращивание, которое  
проводится между  
особями одной породы  
или животными разных  
пород**

**Ответ:**

**Неродственное  
скрещивание**



2.

**Как называется гибрид  
кобылы и осла?**

**Ответ:**

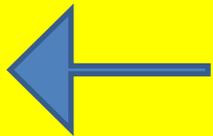
**мул**



3

**Какие методы  
используются в  
селекции растений?**

**Ответ:**  
**Отбор, скрещивание,**  
**искусственный**  
**мутагенез?**

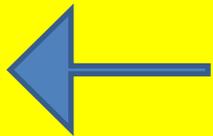


4

**Какие методы  
используются в  
селекции  
микроорганизмов?**

Ответ:

**Метод искусственного  
мутагенеза**



5

**Какие методы используют  
в селекции животных?**

**Ответ:**

**Массовый и  
индивидуальный отбор,  
а так же методы  
скрещивания  
(родственное,  
неродственное,**

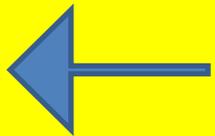


6

**Что является  
теоретической основой  
селекции?**

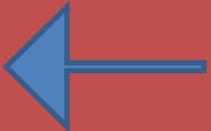
**Ответ:**

Генетика



Ответ:

Увеличение  
количества хромосом  
организмов одного  
вида.

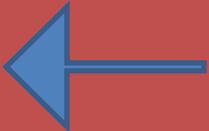


2

**Что такое  
аллополиплоидия?**

**Ответ:**

**Объединение  
хромосомного набора  
организмов разного  
вида.**

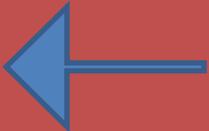


3

**Кто создал капустно-  
редечный гибрид?**

**Ответ:**

**Г.Д.Карпеченко**



4

**Какие ученые принимали участие в выведении новой породы овец – северо-казахстанского мериноса?**

Ответ:

**А.Е. Еламанов, К.У.  
Медеубеков**

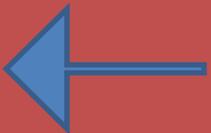


5

**Одна из важнейших  
задач  
биотехнологии?**

Ответ: Ответ:

Защита окружающей  
среды!



6

**Что такое аутбридинг?**

**Ответ:**

**Неродственное  
скрещивание**

