Компьютерное тестирование как средство повышения качества образования.

МОУ «СОШ № 7»
г.Зимы, Иркутской обл.
Гаврилова В. И. – учитель биологии,
Бутенко О. Г. – учитель физики

Внедрение ИТ в образование – государственная политика

- Национальная доктрина образования до 2025года
- Концепция модернизации российского образования на период до 2010 года
- ПНП «Образование»

Компьютерные технологии обучения

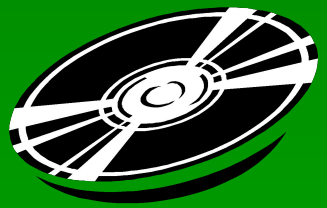
ПК

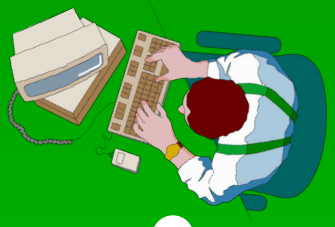
Электронные издания

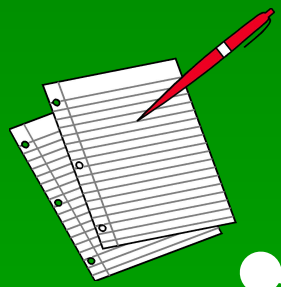
Учитель

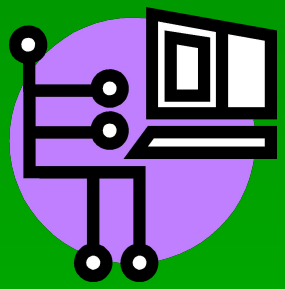
Компьютерное и бумажное тестирование

- Компьютерное
- Бумажное









Преимущества КТ

- Результат оценивается мгновенно
- Автоматически фиксируется и обрабатывается
- Возможность удаленного тестирования
- Персональный темп работы с тестом
- Возможность мультимедиа представления тестовых заданий
- Объективное оценивание результатов

1

Найдите соответствие между видами растений и систематическими группами, к которым они принадлежат.

кукушкин ле

папоротни

пихта бел

ветрени

покрытосеменные

моховидные

папоротниковидные

голосеменные

Отчет по упражнению 1

Верно 2

Ошибки 2

Результат 0 %

Начать сначала | Ошибки | Показать ответы | ОК

Проверьте свои знания

2

Вставьте недостающие слова.

Считают, что зеленые водоросли являются _____,

потому что в их _____ находится _____.

таллом | растениями | зеленый пигмент | хлорофилл | клетках | микроорганизмами

3

Закончите предложение.

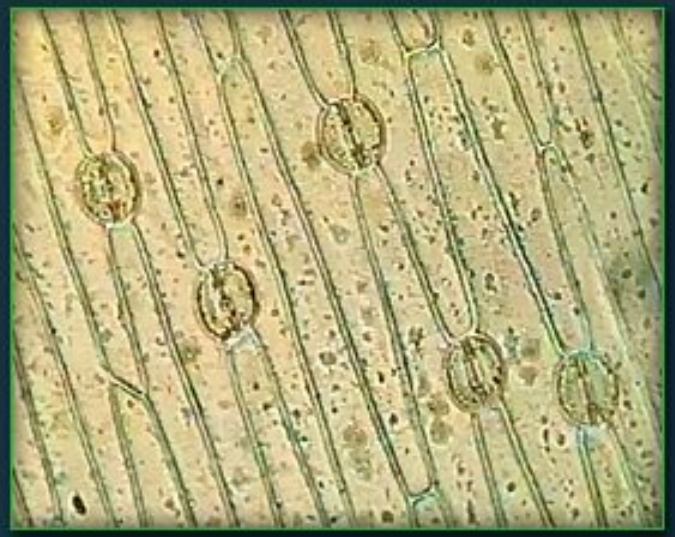
Корни двудольных растений увеличиваются в толщину за счет...

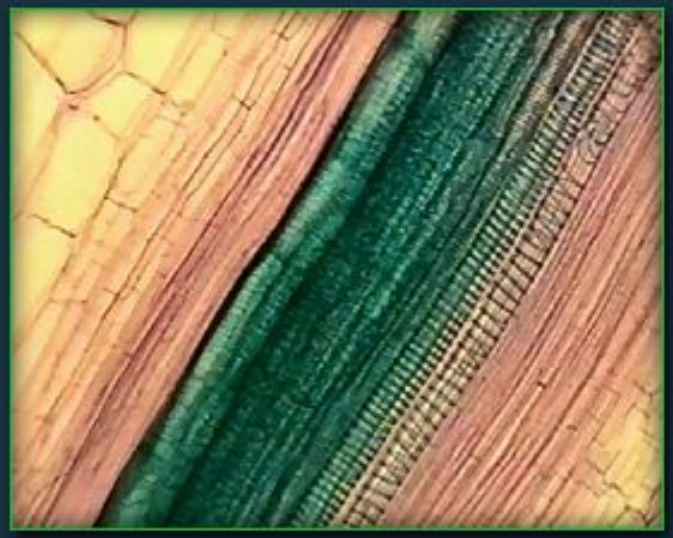
- эпидермиса
- корневого чехлика
- камбия
- флоэмы

Проверьте свои знания

6

Подпишите рисунки.





Проводящая ткань

Покровная ткань

Проверьте свои знания

7

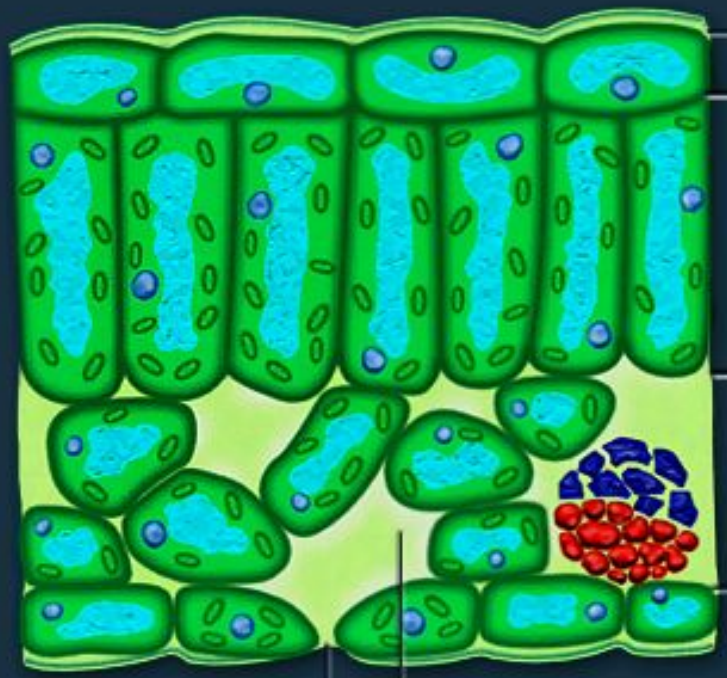
Найдите соответствие между названиями частей растения и выполняемыми ими функциями.

всасывание воды и минеральных солей	
образование стержня всего растения	
транспирация и фотосинтез	лист
укрепление растения в почве	стебель
газообмен	
распределение питательных веществ по телу растения	корень

Проверьте свои знания

8

Расставьте подписи к схеме строения листа.



Межклеточные пространства | Устьице | Столбчатая паренхима | Губчатая паренхима | Эпидермис

Алгебра. 8 класс

ВОПРОС 5 из 5

Решите уравнение:

$$x^2 - 12x + 36 = 0$$

ВАРИАНТ ОТВЕТА 1

нет решений

ВАРИАНТ ОТВЕТА 2

- 6

ВАРИАНТ ОТВЕТА 4

6

Результат тестирования

Правильно:	4
Общее количество:	5
Оценка:	4

OK

Ответить | Завершить | Справка

Преимущество и недостатки использования готовых тестовых материалов электронных изданий

Преимущества ЭИ	Недостатки ЭИ
•Экономия времени •Самопроверка •Выдача результатов •Звуковое сопровождение •Цветность •Качество изображения	•**Невозможность редактирования** •**Некорректность формулировок** •**Отсутствие разноуровневых заданий** •**Наличие фактических ошибок** •**Содержание не всегда соответствует образовательному минимуму**

Виды тестов:

Обучающий	Контролирующий	Итоговый
Для самостоятельной подготовки и самопроверки учащихся	Диагностика уровня и структуры подготовленности учащихся в пределах одного или нескольких разделов.	Диагностика уровня и структуры подготовленности учащихся по всей теме.
Выполняются в режиме «до получения верного ответа».	Выполняются в режиме «как ответил – так ответил» один раз.	Выполняются в режиме «как ответил – так ответил» один раз.

Тесты

- Обучающий тест по биологии
- Обучающий тест по физике

Содержание теста

- Охватывает множество заданий
- Определяется учителем

Требования:

Краткость

Точность

Ясность

Спасибо за внимание!