Различные виды тестирования при изучении темы «Десятичные дроби»

Учитель Елена Георгиевна Емелина

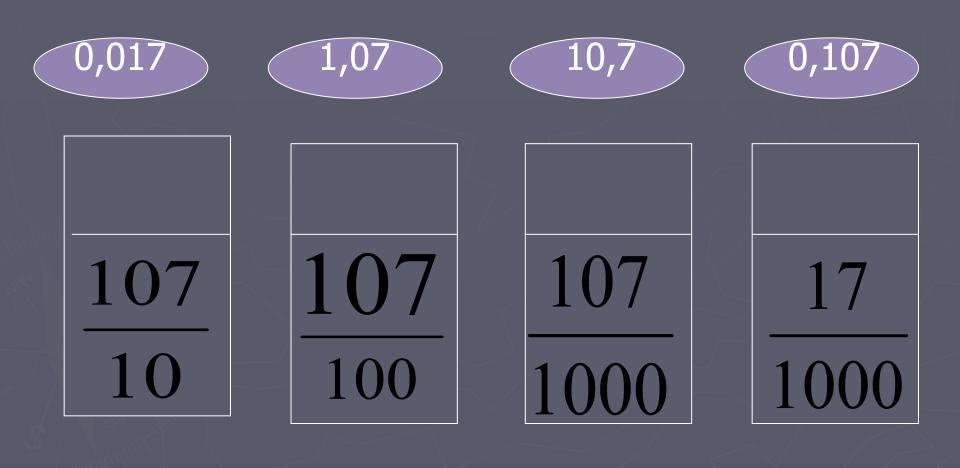
Как известно, роль тестовых технологий контроля качества освоения образовательных программ постоянно растёт. Вступление в силу Закона о введении ЕГЭ с 2009 года является одним из подтверждений этого.

Основные достоинствами тестовой формы контроля:

- Учёт индивидуальных особенностей учащихся
- Проверка качества усвоения как практического, так и теоретического учебного материала
- Возможность детальной проверки каждой темы курса
- Осуществление оперативной диагностики результата овладения учебным материалом каждым учеником
- Экономия учебного времени при проверке знаний
- Оживление процессов обучения

- Установление соответствий
- ▶ Установление истинности или ложности утверждений
- ▶ Тест с выборочной формой ответа
- ▶ Тест с кратким ответом

Разложите по «ящикам» с обыкновенными дробями равные им десятичные дроби.



- Установление соответствий
- ▶ Установление истинности или ложности утверждений
- ▶ Тест с выборочной формой ответа
- ▶ Тест с кратким ответом

Верно ли?



- Установление соответствий
- ▶ Установление истинности или ложности утверждений
- ▶ Тест с выборочной формой ответа
- ▶ Тест с кратким ответом

Укажите правильную запись десятичной дроби

a) 0 целых 5 сотых

$$0,5 - A$$

$$0.5 - A \qquad 0.05 - B$$

$$0,005 - B$$

б) 40 целых 9 тысячных

в) 3 целых 17 десятитысячных



- Установление соответствий
- ▶ Установление истинности или ложности утверждений
- ▶ Тест с выборочной формой ответа
- ▶ Тест с кратким ответом

Округлите дробь 57,38105 ≈

57,38

a)	ДО	COTI	ЫХ	

б)до десятых 57,4

в)до целых 57

г)до десятков 60

д)до сотен 100

е)до тысячных 57,381

Верно ли утверждение?

- 1. из двух десятичных дробей та больше, у которой больше десятичных знаков;
- 2. если десятичная дробь оканчивается нулем, то этот нуль можно отбросить, получится равная ей дробь;
- 3. десятичная дробь увеличится, если справа приписать нуль;
- 4. из двух десятичных дробей та больше, у которой больше целая часть;
- 5. две десятичные дроби равны, если у них одинаковое число десятичных знаков.

- 6. Чтобы умножить десятичную дробь на 100 нужно в этой дроби перенести запятую на две цифры влево;
- 7. При округлении десятичной дроби до сотых в дробной части должно быть три цифры;
- 8. Если число округляют до какого-либо разряда, то все следующие за этим разрядом цифры отбрасывают.

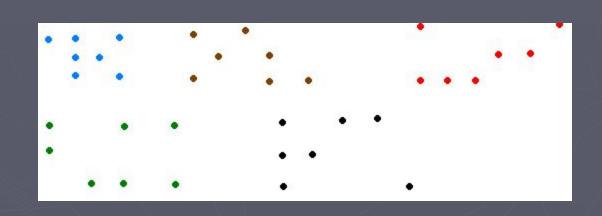
Математическое лото

$$4. \quad 0,4 + 1,2 =$$

$$5. 9 - 1.8 =$$

$$6. \ 3 * 0.09 =$$

7.
$$0.5 - 0.18 =$$



Компьютерное тестирование: Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов www.fcior.edu.ru

