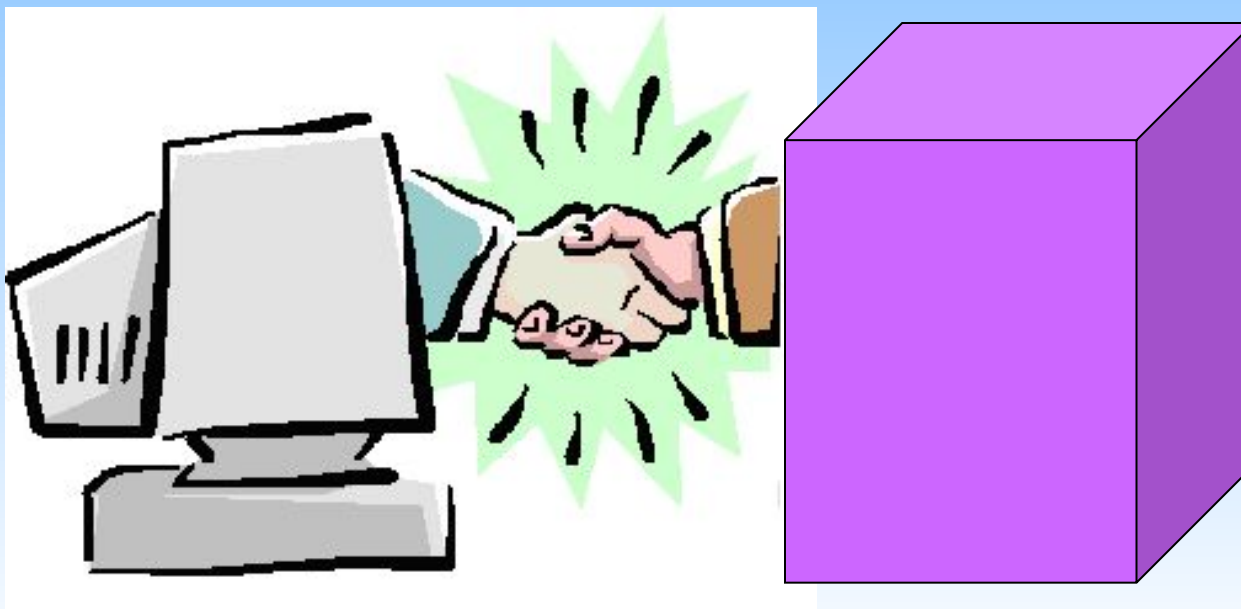


«В мире занимательной МИФ»

Математика + Информатика +
+ Физика



1. КОНКУРС «РАЗМИНКА»



Вокруг носа вьётся,
а в руки не даётся.

(ЗАПАХ)

Я вода и по воде
плаваю.

(ЛЁД)

Заговорило
говорило – слышно
по всему миру.

(РАДИО)

Горит ясно, если
знаешь правила, то
безопасно.

(ЭЛЕКТРИЧЕСТВО)

Разноцветный мост -
встал на 100 верст.

(РАДУГА)

Я увидел свой
портрет, отошел
портрета нет.

(ЗЕРКАЛО)

Идут, идут, а с места
не сойдут.

(ЧАСЫ)

Глаз нет, а видеть
помогает.

(ОЧКИ, БИНОКЛЬ, МИКРОСКОП)

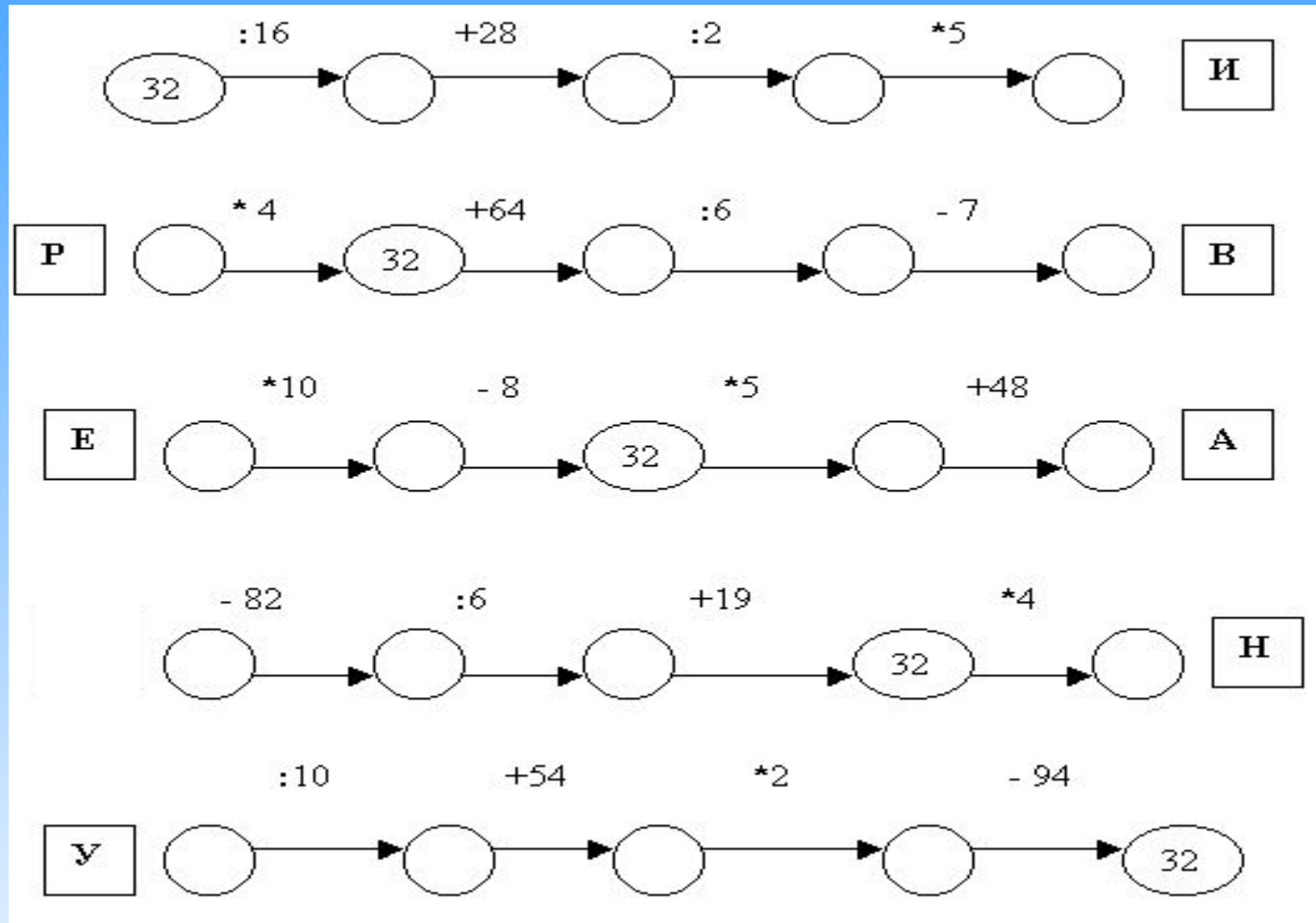
Зимой греет, весной
тлеет, летом
умирает, осенью
прилетает.

(СНЕГ)

2. КОНКУРС «СЧЕТЧИКИ»



Восстановите цепочки вычислений. Рядом с ответом стоит буква, занесите ее в таблицу снизу и расшифруйте слово.



90	8	208	9	128	4	128	75	4
У	Р	А	В	Н	Е	Н	И	Е



3. КОНКУРС «АССОЦИАЦИЯ»

Набор слов, необходимо заменить
ОДНИМ СЛОВОМ.

Например: **снег, шуба, мороз – Зима.**

кинетическая,
потенциальная,
внутренняя ...

ЭНЕРГИЯ



катет, катет, гипотенуза

ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ
ТРЕУГОЛЬНИК



$$b^2 - 4ac$$

ДИСКРИМИНАНТ



принтер, монитор,
КОЛОНКИ

УСТРОЙСТВА ВЫВОДА



электрическая плитка,
утюг, чайник

ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ



два луча и одна точка

УГОЛ



$$c^2 = a^2 + b^2$$

ТЕОРЕМА ПИФАГОРА



микрофон, клавиатура,
МЫШЬ

УСТРОЙСТВА ВВОДА



твёрдое, жидкое,
газообразное

АГРЕГАТНЫЕ СОСТОЯНИЯ



две взаимно
перпендикулярные оси

СИСТЕМА КООРДИНАТ



магнитное, электрическое,
гравитационное ...

ПОЛЕ



Червь, троян, клон

КОМПЬЮТЕРНЫЙ ВИРУС



4. КОНКУРС «ЭСТАФЕТА»



4. КОНКУРС «ЭСТАФЕТА»

1. По сигналу, участники 3-х команд одновременно, по эстафете заполняют мензурку мерным стаканом до максимальной отметки.
2. Получить карточку.
3. Рассчитать массу воды в мензурке.
4. Карточку с расчетами сдать жюри.





By Colma 2006

5. КОНКУРС КАПИТАНОВ «АНАГРАММЫ»



5. КОНКУРС КАПИТАНОВ «АНАГРАММЫ»

Из данных букв нужно составить термин по информатике.

Например: лрефьва = февраль.

Анаграммы

ПОКМЕТЬРЮ	Компьютер
ТОМИРОН	Монитор
ТЕРРИНП	Принтер

Анаграммы

КОВДОДСИ

Дисковод

АВУТКАИАЛР

Клавиатура

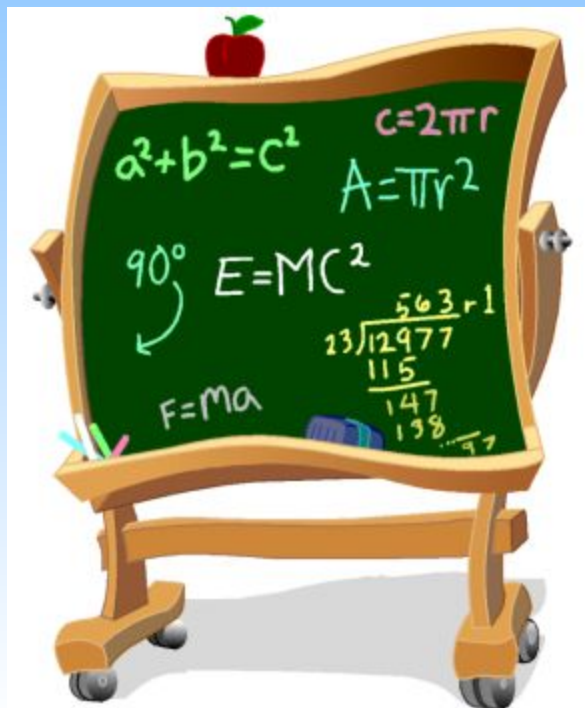
НТРТЕНИЕ

Интернет

Анаграммы

КРАСЕН	Сканер
ЛОКИТАЙБ	Килобайт
ВРЕДАЙР	Драйвер

6. КОНКУРС «ФИЗИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ»



6. КОНКУРС «ФИЗИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ»

1. Каждая команда получает три физических прибора.
2. Рассмотрите приборы.
3. Заполните таблицу.

Заполни таблицу:

Названия прибора	Прибор для измерения	Единица измерения	Цена деления

КОНКУРС «БОЛЕЛЬЩИКОВ»



