

Развитие интеллектуальных умений

Занятие 3. Обобщение и
ограничение понятий

Только после
упорного труда
появляется талант.

Пословица

Задание 1.

21	12	7	1	20
6	15	17	3	18
19	4	8	25	13
24	2	22	10	5
9	14	11	23	16

Задание 1.

9	5	11	23	20
14	25	17	19	13
3	21	7	16	1
18	12	6	24	4
8	15	2	10	22

Задание 2. Обобщить пары понятий

Задание 3. Выберите из предложенного перечня слов более общее к данному:

ЖЕЛЕЗО – дерево, гвоздь, ведро,
вещество,

алюминий

СПИРТОВКА – пипетка, колба, стекло,
лабораторное оборудование

МАССА – килограмм, физическая
величина,

весы, гири, объём

Задание 3. Выберите из предложенного перечня слов более общее к данному:

ТЕРМОМЕТР – вода, деления, тепловое явление, прибор,
температура

ЧАС – время, минута, единица времени,
стрелки, масса

ФИЗИКА – история, наука, кабинет,
учебный

предмет, учитель

Задание 4. Исключите лишнее СЛОВО

Задание 5. Расположите понятия в логической последовательности от общего к частному:

1) Термометр, прибор, измерительный прибор

2) Явление, тепловое явление, физическое явление

3) Вещество, железо, металл

4) Знаки, точка, знаки препинания

5) Звёзды, Солнце, жёлтые звёзды

Задание 5. Расположите понятия в логической последовательности от общего к частному:

частному:

6) Фигура, треугольник, геометрическая фигура

7) Роза, растение, цветковое растение

8) Атмосферное явление, бриз, ветер

9) Клубника, растение, ягода

Задание 6. Приведите примеры пар слов, одно из которых является общим, а другое – частным понятием

Задание 7. Прочитайте историю о царе Сизифе и постарайтесь объяснить смысл выражения

«сизифов труд».

«Коринфский царь Сизиф, непокорный гордец и хитрец, решил обмануть богов и выдал их тайны людям. Зевс послал ему за это смерть, но Сизиф заковал её в цепи, чтобы люди стали бессмертными. Но боги, в конце концов, победили Сизифа и назначили ему суровую казнь: всю жизнь катить в гору огромный камень. Но едва каменная глыба оказывалась на вершине горы, как она срывалась и скатывалась вниз к подножию. И Сизиф вынужден был начинать свою работу вновь и вновь. Труд Сизифа нелеп и бессмыслен».