

## Тема 2:

### ПОНЯТИЕ КАК ФОРМА МЫШЛЕНИЯ

#### Контрольные вопросы:

1. Что такое понятие?
2. Как оно выражено в языке?
3. Какова структура понятия?
4. Как установить содержание понятия?
5. Как определить объём понятия?
6. Как связаны содержание и объём понятия?
7. Какие понятия называются абстрактными, а какие конкретными?
8. Каково различие между собирательными понятиями и несобирательными?
9. Какие понятия являются относительными и абсолютными?
10. В чем разница между определенными и неопределенными понятиями?
11. Какие понятия называют положительными и какие отрицательными?
12. Что значит дать логическую характеристику понятию?
13. Какие существуют отношения между понятиями по объёму и содержанию?
14. Какие виды определения вам известны?
15. Каковы правила и ошибки определения?
16. Каково значение определений в науке?
17. Каково значение определений в юридической практике?
18. Приведите примеры использования логической операции определения в управленческой деятельности.
19. Приведите примеры использования логической операции определения в процессе создания рекламного продукта
20. Зачем нужна операция деления понятия?
21. Какие бывают виды деления?
22. Каковы правила и ошибки операции деления?
23. Приведите примеры использования логической операции деления понятий в юридической практике.
24. Приведите примеры использования логической операции деления понятий в управленческой деятельности.
25. Приведите примеры использования логической операции деления понятий в рекламе или СМИ.
26. Что значит «обобщить понятие»?
27. Что значит «ограничить понятие»?

#### Упражнения:

1. Укажите объём следующих понятий:
  - а) столица Великобритании
  - б) естественный спутник Земли
  - в) спутник
  - г) родной сын
  - д) бездетная мать
  - е) круглый треугольник
  - ж) планета
  - з) поэт
  - и) Организация Объединенных Наций
  - к) Галактика
  - л) Участник Сталинградской битвы
  - м) Страна Восходящего Солнца

- н) зависимость
- о) президент Великобритании
- п) президент Франции
- р) вечный двигатель.

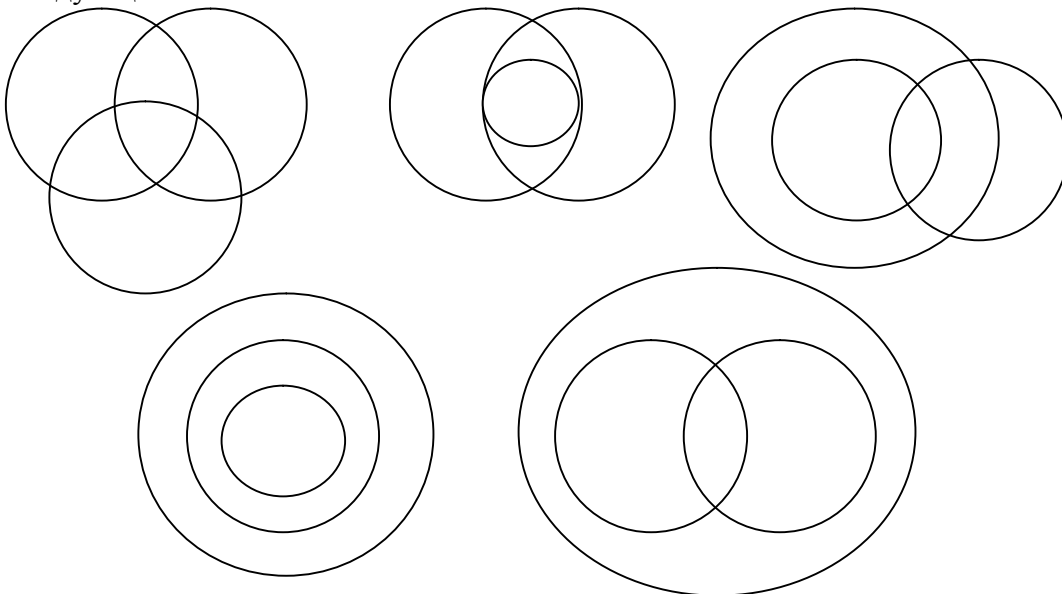
2. Какие из перечисленных понятий находятся в отношении рода и вида?

- а) час, сутки;
- б) кислород, газ;
- в) прямая, отрезок прямой;
- г) город, центр города;
- д) тысяча рублей, сто рублей;
- е) пора года, осень;
- ж) океан, море;
- з) университет, факультет;
- и) врач, хирург;
- к) художник, пейзажист.

3. Определите отношения между понятиями и изобразите их при помощи кругов Эйлера:

- а) вежливый, приятный, обходительный;
- б) дед, отец, сын, внук;
- в) дом, здание, квартира, комната;
- г) ученый, историк, доктор исторических наук;
- д) справедливая война, несправедливая война, Великая Отечественная война, Вторая мировая война.

4. Найдите понятия, отношения между объемами которых соответствовали бы следующим схемам:



5. Укажите понятия, подчиненные и подчиняющие нижеследующим:

Город, политическая организация, самолет, вуз, книга, озеро, корабль, химический элемент, дерево, дорога, студент, поэзия.

6. Дайте логическую характеристику следующим понятиям:

Тропический лес, семья, безукоризненное поведение, преступность, неумышленное преступление, обитаемая планета, совесть, труд, родной сын бездетной матери, числитель.

7. Правильно ли произведены обобщения:

- а) Приток реки, река, пресный водоем, водоем.
- б) Улица, квартал, поселок городского типа, город, населенный пункт.
- в) Соболь, ценный пушной зверек, пушной зверь, зверь.
- г) Река Нил, большая река в Египте, река в Африке, впадающая в Средиземное море, река в Африке.

8. Укажите вид следующих определений:

- а) Амперметр – это прибор для измерения силы тока.
- б) Окружность – это кривая, образуемая движением на плоскости точки, равноудаленной от центра.
- в) Неделя – это отрезок времени в семь дней.
- г) «Посмотри сюда. Эта часть компьютера называется «клавиатура».
- д) Филофонист – человек, коллекционирующий грамзаписи.
- е) Аристотель - величайший мыслитель античности.
- ж) Устройство для регулирования напряжения и тока в электрической цепи называется реостатом.
- з) Битва при Херонее - решающая победа, одержанная Филиппом II Македонским над греческими войсками в 338 г. до н.э., означавшая конец государственной самостоятельности Северной и Центральной Греции.
- и) Криминалистика – это наука, разрабатывающая систему специальных приемов и средств собирания, исследования и оценки судебного доказательства.
- к) Взыскательная совесть – светило нравственного дня.
- л) Электромагнитный вентиль включает корпус, в который вмонтированы клапаны и катушка с обмоткой электромагнита, управляющая клапанами. Корпус имеет фланец с двумя отверстиями для подсоединения вентиля к пневматической системе. На противоположной стороне корпуса расположено выпускное отверстие, через которое воздух из системы выпускается в атмосферу. Внутри корпуса запрессовано седло с двумя отверстиями. Ствол проходит через одно отверстие седла и упирается одним концом во впускной клапан, а другим в выпускной. Снизу корпус закрыт пробкой, которая предусмотрена для ремонта, чистки и притирки впускного клапана.
- м) Кредитор – в бухгалтерском учете термин, обозначающий физическое или юридическое лицо, перед которым данная организация имеет задолженность, отраженную в ее балансе.
- н) Нерон – римский император, «прославившийся» тем, что по его приказу был сожжен Рим.
- о) «Чечевицын был такого же роста и возраста как Володя, но не так пухл и бел, а худ, смугл, покрыт веснушками. Волосы у него были щетинистые, глаза узенькие, губы толстые, вообще он был очень некрасив, и если б на нем не было гимназической куртки, то по наружности его можно было бы принять за кухаркина сына» (А.П. Чехов. Мальчики).
- п) «Это были славные, brave ребята: ружье на плече, грудь колесом, мундир красный, отвороты синие, пуговицы блестят... Ну, словом, чудо что за солдатики!» (Г.Х. Андерсен. Оловянный солдатик).

9. Укажите, какое правило определения нарушено и назовите ошибку:

- а) Растворитель – это жидкость, которая растворяет.
- б) Лихоимство – это мздоимство неблагородной души.
- в) Амперметр – это прибор для измерения силы тока в рабочее время.
- г) Диета – умирание от голода с целью прожить немного дольше.
- д) Морковь – это не баклажан.

- е) Эпихейрема – сокращенный силлогизм, в котором обе посылки представляют собой энтимемы.
- ж) Феодализм - общественный строй, основанный на эксплуатации.
- з) Истина - дочь разума, мать мудрости.
- и) Банда - это преступное сообщество.
- к) Вычитание – это операция обратная сложению.
- л) Банда - устойчивая вооруженная группа.
- м) Физика не гуманитарная наука.
- н) Произвол – это отсутствие свободы.

**10.** Какие способы введения понятий использованы в приведенных ниже примерах (сравнение, различение, описание, характеристика, разъяснение посредством примера)?

а) «Долг перед Отечеством – святыня человека. От нас отцов и матерей, от воспитателей зависит, чтобы каждый наш юный гражданин дорожил этой святыней, как дорожит честный человек своим добрым именем, достоинством своей семьи» (Василий Александрович Сухомлинский).

б) Гипофиз расположен в углублении основной кости, похожей на турецкое седло.

в) «Воспитание без дружбы с ребенком, без духовной общности с ним можно сравнить с блужданием в потемках» (В.А. Сухомлинский).

г) «В 90-летнем возрасте Поль С. Брэгг был силен, подвижен, гибок и вынослив, как юноша. Он ежедневно совершал 3-5 км пробежки, много плавал, ходил в горы, играл в теннис, танцевал, совершал длительные пешеходные походы, занимался гантелями и гириями, увлекался серфингом. Его рабочий день продолжался 12 часов, он не знал болезней и усталости, был полон оптимизма, бодрости и желания помочь людям».

**11.** Проведите операцию деления следующих понятий:

Право. Спортивная игра. Школа. Климат. Юрист. Музыка. Труд. Приговор. Рынок. Движение. Теория. Закон. Доверенность. Ответственность.

**12.** Укажите, в каких случаях произведено деление понятий и в каких - расчленение целого на части.

а) По характеру психической активности память делят на двигательную, эмоциональную, образную и словесно-логическую

б) Рабовладельческое общество было разделено на рабов и рабовладельцев.

в) Привычки бывают полезные или вредные.

г) Атом состоит из протонов, нейтронов и электронов.

д) По темпераменту люди делятся на сангвиников, холериков, флегматиков и меланхоликов.

е) Сделки могут быть двух- или многосторонними (договоры) и односторонними.

ж) Территория Российской Федерации включает в себя территории ее субъектов, внутренние воды и территориальное море, воздушное пространство над ними.

з) Знание может быть донаучным, вненаучным и научным.

и) Право собственности включает в себя владение, пользование и распоряжение вещью.

к) К основным элементам музыки относятся ритм, лад, темп, тембр.

л) История человечества делится на древнюю, средневековую, новую и новейшую.

м) Российская Федерация состоит из республик, краев, областей, городов федерального значения, автономной области, автономных округов.

н) Государственная власть в Российской Федерации осуществляется на основе разделения на законодательную, исполнительную и судебную.

о) Палеозойская эра истории Земли делится на кембрий, силур и девон.

п) Существуют дневная, вечерняя и заочная форма обучения в вузе.

**13.** Дайте характеристику (укажите вид и правильность) следующих делений. Укажите на ошибки, если они имеются.

а) В эволюции органического мира выделяют два вида отбора: естественный и искусственный.

б) Проступки бывают дисциплинарные, административные и аморальные.

в) Языки делятся на естественные, искусственные и народные.

г) Приговоры бывают обвинительными, оправдательными и несправедливыми.

д) Работа может быть выполнена добросовестно и недобросовестно.

е) Политика может быть прогрессивной, консервативной и реакционной.

ж) Республики разделяются на парламентские, президентские и унитарные.

з) Здесь были бедные жители окраин: ремесленники, мастеровые, продавцы ржаных лепешек, поденщицы, грузчики, старухи, нищие, калеки.

и) Понятия бывают конкретными, положительными, абстрактными или отрицательными.