***По горизонтали:***

1. Наука о законах и операциях правильного мышления.

2. Форма мышления, отражающая предметы в их существенных признаках.

4. Форма мышления, посредством которой на основании одного и более высказываний выводится новое выражение.

5. Одно из возможных объяснений отдельных обстоятельств либо события в целом.

***По вертикали:***

2. Свойства предметов, в которых они сходны между собой или различаются.

3. Предварительное, условное объяснение, направленное на некоторую группу явлений или отдельное явление.

6. Умозаключение, в котором на основании сходства предметов в одних признаках делается заключение о сходстве предметов в других признаках.

7. Противоположность конкретного; отвлеченное.

8. Психический процесс обработки информации и установления связей между предметами, их свойствами или явлениями окружающего мира.

9. Последовательность связанных между собой по каким-либо признакам явлений, событий, понятий.

1 логика

2 понятие

4 умозаключение

5версия

2 признаки

3 гипотеза

6 аналогия

7абстрактное

8мышление человека

9деление понятие

2

1. Логика - это:
2. Один из разделов философии;
3. Наука о развитии человека;
4. Наука о развитии животных.
5. Отрицанием высказывания «Для каждого из нас учить второй иностранный язык легче, чем первый» является высказывание:
6. «Не для каждого из нас учить второй иностранный язык легче, чем первый»;
7. «Для каждого из нас не учить второй иностранный язык легче, чем первый»;
8. «Неверно, что для каждого из нас учить второй иностранный язык легче, чем первый».
9. Импликация - это:
10. Противопоставление;
11. Связь «если…то…»;
12. Сопоставление.
13. Знаком → в логике обозначается следующая операция:
14. конъюнкция;
15. дизъюнкция;
16. импликация.

1)1

2)3

3)2

4)1

1. «Если прошел снег, то на улице лето» — это суждение:
2. простое и истинное;
3. сложное и истинное;
4. сложное и ложное.
5. «Все ученики любят физику» — это суждение:
6. простое и истинное;
7. сложное и истинное;
8. простое и ложное.
9. Из предложенных посылок «Все улетающие зимой на юг птицы, называются перелетными»; «Все грачи зимой улетают на юг» вытекает заключение:
10. «Все перелетные птицы — грачи»;
11. «Все птицы, зимой живут на юге»;
12. «Грачи — перелетные птицы».
13. Выбрать пример, не являющийся высказыванием:
14. «Никакая причина не извиняет невежливость»;
15. «Если совет разумен, то следует выполнить его»;
16. «Обязательно стань отличником».

5)3

6)2

7)2

8)3

3

***Проанализируйте текст:***

Логика же есть наука, которая показывает, каким правилам мышление должно подчиняться для того, чтобы была достигнута истина. При помощи мышления истина иногда достигается, а иногда не достигается. То мышление, при помощи которого достигается истина, должно быть названо правильным мышлением. Таким образом, логика может быть определена как наука о законах правильного мышления, или наука о законах, которым подчиняется правильное мышление. Из этого определения видно, что логика исследует законы мышления. С момента своего возникновения логика была самым тесным образом связана с философией. В течение многих веков логика считалась, подобно психологии, одной из «философских наук». И только во второй половине XIX в. формальная к этому времени уже математическая логика отделилась от философии.

***Требования к заданию:***

Напишите 5-6 предложений, которые приходят вам на ум, читая данный текст.

Логика это и есть наука. И мы сами то этого и не замечаем. По этому нужно заниматься наукой . И с помощью логики достигается истина.