

Методика для оценки логического мышления

Цель: Исследование логического мышления.

Описание: Методика предназначена для взрослых. Испытуемым предъявляются 18 логических задач. Каждая задача состоит из двух логических посылок. Буквы в них находятся в каких-то численных взаимоотношениях между собой. Опираясь на эти логические предпосылки, надо решить, в каком соотношении находятся между собой буквы, между которыми стоит знак вопроса «?».

Инструкция к тесту: «Вам предлагается решить 18 логических задач, каждая из которых включает две логические предпосылки. Ваша задача – решить, как соотносятся между собой буквы, стоящие внизу, и отметить это отношение с помощью математических знаков «>», «<», «=». Время выполнения учитывается.

Стимульный материал:

1. А больше Б в 9 раз Б меньше В в 4 раза В ? А	10. А меньше Б в 2 раза Б больше В в 8 раз А ? В
2. А меньше Б в 10 раз Б больше В в 6 раз А ? В	11. А меньше Б в 3 раза Б больше В в 4 раза В ? А
3. А больше Б в 3 раза Б меньше В в 6 раз В ? А	12. А больше Б в 2 раза Б меньше В в 5 раз А ? В
4. А больше Б в 4 раза Б меньше В в 3 раза В ? А	13. А меньше Б в 5 раз Б больше В в 6 раз В ? А
5. А меньше Б в 3 раза Б больше В в 7 раз А ? В	14. А меньше Б в 5 раз Б больше В в 2 раза А ? В
6. А больше Б в 9 раз Б меньше В в 12 раз В ? А	15. А больше Б в 4 раза Б меньше В в 3 раза В ? А
7. А больше Б в 6 раз Б больше В в 7 раз А ? В	16. А меньше Б в 3 раза Б больше В в 2 раза А ? В
8. А меньше Б в 3 раза Б больше В в 5 раз В ? А	17. А больше Б в 4 раза Б меньше В в 7 раз В ? А
9. А меньше Б в 10 раз Б больше В в 3 раза В ? А	18. А больше В в 3 раза Б меньше В в 5 раз А ? В

Ключ:

Вопрос	Ответ	Вопрос	Ответ
1	$B < A$	10	$A > B$
2	$A < B$	11	$B < A$
3	$B > A$	12	$A < B$
4	$B < A$	13	$B < A$
5	$A > B$	14	$A < B$
6	$B > A$	15	$B < A$
7	$A > B$	16	$A = B$
8	$B < A$	17	$B > A$
9	$B > A$	18	$A > B$

Оценка:

Оценка в баллах	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Количество правильных ответов	18	17	16	14-15	12-13	10-11	8-9	6-7	5

Источник: Альманах психологических тестов. М., 1995.