*Цель практической работы*: освоение процедур определения одномоментной надежности теста методом параллельных форм, методом расщепления теста на две части по принципу «четные» и «нечетные» пункты и методом Кьюдера-Ричардсона (расчет коэффициента консистентности пунктов теста).

*Материалы*: 1) тесты А.З. Зака (1 и 2 варианты) и Дж. Равена (серии D и Е). Тестирование проводятся на одном из предыдущих занятий;

2) таблицы первичных результатов исследования с помощью тестов А.З. Зака и Дж. Равена;

3) статистические таблицы.

1. Обработка результатов А.З. Зака и Дж. Равена.

Ключ к тесту А.З. Зака

|  |  |
| --- | --- |
| 1 вариант | 2 вариант |
| 1. Варя | 1. Зина |
| 2. Галя | 2. Ирина |
| 3. Лёня | 3. Саня |
| 4. Вика | 4. Рита |
| 5. Костя | 5. Галя |
| 6. Таня | 6. Лена |
| 7. крфн | 7. дкмп |
| 8. ткбт | 8. скмт |
| 9. вшпц | 9. мпшг |
| 10. кфнп | 10. чкпм |
| 11. таракан | 11. муравей |
| 12. улитка | 12. страус |
| 13. Кротов | 13. Демиденко |
| 14. Гуськов | 14. Минкин |
| 15. Лина | 15. Тося |
| 16. Дима | 16. Лида |
| 17. Рита | 17. Ариша |
| 18. Георгий, Игорь | 18. Гера, Лера |
| 19. Миша, Митя | 19. Карл, Клара |
| 20. Саша, Маша | 20. Саша, Маша |
| 21. Толя, Тоня, Таня | 21. Толя, Тоня, Таня |
| 22. Оля, Поля, Поля | 22. Оля, Поля, Поля |

За каждое совпадение с ключом присуждается 1 балл. По каждому варианту отдельно баллы суммируются (это и есть показатель по тесту).

Ключ к тесту Дж. Равенна

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **E** | 3 | 4 | 3 | 7 | 8 | 6 | 5 | 4 | 1 | 2 | 5 | 6 |
| **D** | 7 | 6 | 8 | 2 | 1 | 5 | 2 | 4 | 1 | 6 | 3 | 5 |

За каждое совпадение с ключом присуждается 1 балл. По каждой серии отдельно баллы суммируются (это и есть показатель по тесту).

2. Построение таблицы первичных результатов исследования с помощью теста А.З. Зака. Варианты 1 и 2 будут рассматриваться как параллельные формы теста.

*Сводная таблица результатов по тесту А.З. Зака*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Фамилия, и.о.  испытуемого | 1 вариант  *xi* | 2 вариант  *yi* |
| 1. Арбузов | 20 | 21 |
| 2. Виноградов | 21 | 19 |
| …………. | … | … |
| …………. | … | … |

Методика А.С Зака