1. Otvoriti dokument FINAL\_EVS

2. Pronađite pitanje 16 (varijablu 55) kao i pitanje 20 (varijablu62 ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Q16** | **Osim vjenčanja, pogreba i krštenja, koliko često ste pohađali vjerske obrede kada ste imali 12 godina?** | | |
|  | |  | (v55) |

1 – više nego jednom tjedno

2 – jednom tjedno

3 – jednom mjesečno

4 – samo za vjerske blagdane

5 – jednom godišnje

6 – rjeđe

7 – nikada, gotovo nikada

---------------------------------------------

8 – ne znam (spontano)

9 – nema odgovora (spontano)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Q20** | **Koja se od ovih tvrdnji najviše slaže s Vašim uvjerenjima?** | | |
|  | |  | (v62) |

1 – postoji osobni Bog ………………………………………………....[A]

2 – postoji neka vrsta duha ili životne sile …………………………….[B]

3 – ne znam što da mislim …………………………………..…………[C]

4 – ne mislim da postoji neka vrsta duha, Bog ili životna sila ……...…[D]

------------------------------------------------------------------------------------------------

8 – ne znam (spontano)

9 – nema odgovora (spontano)

3.Izračunaj Pearsonov koeficijent korelacije između navedene dvije varijable. Zadaj programu naredbu da označi statistički značajne vrijednosti. Izračunaj aritmetičku sredinu i standardnu devijaciju za svaku varijablu. Protumači rezultate?

4. Izaberi samo muške ispitanike i izračunaj koeficijent korelacije na navedenim varijablama samo za muške ispitanike. Isto napravi za ženske ispitanike. Protumači rezultate.

5. Postavljamo hipotezu „Nema razlike između muškaraca i žena u učestalosti pohađanja vjerskih obreda kada su imali 12 godina“. Izaberite statistički test i provedite testiranje hipoteze. Protumačite dobivene rezultate.

6. Izračunajte Pearsonov koeficijent korelacije između varijabli u pitanju broj 8. Protumačite dobivene rezultate.

|  |  |
| --- | --- |
| **Q8** | **Koliko se može vjerovati različitim ljudima? Možete li reći za svaku skupinu, može li im se vjerovati potpuno, djelomično, ne previše ili uopće ne?** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | potpuno | djelomično | ne previše | uopće ne | ne znam | nema odgovora |
| v32 | vaša obitelj | 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 9 |
| v33 | ljudi u susjedstvu | 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 9 |
| v34 | ljudi koje poznajete osobno | 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 9 |
| v35 | ljudi koje srećete po prvi put | 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 9 |
| v36 | ljudi druge religijske pripadnosti | 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 9 |
| v37 | ljudi druge nacionalnosti | 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 9 |