



ПРИМЕР

НАЦИОНАЛЕН КРЪГ НА ЕВРОПЕЙСКАТА ОЛИМПИАДА ПО СТАТИСТИКА

ПЪРВИ ЕТАП

ТЕСТ III. Интерпретиране на статистически текст

Прочетете текста на прессъобщението „Население и демографски процеси през 2016 година“, (http://www.nsi.bg/sites/default/files/files/pressreleases/Population2016_722R06L.pdf).

Отговорете на следните въпроси:

1. Колко живородени момчета се падат на 1 000 живородени момичета през 2016 година?
 - а) 947
 - б) 1056
 - в) 1112
 - г) 953
2. Какъв е делът на живородените момчета от общия брой на живородените деца през 2016 година?
 - а) 53.7%
 - б) 51.4%
 - в) 52.9%
 - г) 44.1%
3. В кой статистически район се намират областите с най-голям относителен дял на извънбрачните раждания за 2016 година?
 - а) Северозападен
 - б) Югозападен
 - в) Североизточен
 - г) Северен централен
4. Какъв е относителният дял на бракоразводите в селата спрямо общия брой на бракоразводите в страната през 2016 година?
 - а) 63.4%

- б) 19.4%
- в) 18.9%
- г) 21.7%

5. В коя държава от Европейския съюз коефициентът на обща смъртност през 2015 г. е най-нисък?

- а) България
- б) Кипър
- в) Люксембург
- г) Ирландия

6. В кой от статистическите райони в страната е регистриран най-висок прираст на населението през 2016 година?

- а) Северен централен район
- б) Югозападен район
- в) Югоизточен район
- г) Северозападен район

7. Каква е разликата между относителния дял на най-младото население (лицата на възраст до 15 години) в България и съответния дял в ЕС-28 през 2016 година?

- а) 1.5 процентни пункта
- б) 1.6 процента пункта
- в) 1.6%
- г) От текста не може да се установи.

8. Какво показва коефициентът на демографско заместване?

- а) промяна в основната възрастова структура на населението - под, във и над трудоспособна възраст
- б) съотношението между ражданията и умираанията за текущата година
- в) преместването (миграцията) на населението между административно-териториалните единици в страната
- г) съотношението между броя на влизащите в трудоспособна възраст (15 - 19 години) и броя на излизащите от трудоспособна възраст (60 - 64 години).

9. В коя област делът на възрастното население (65 и повече навършени години) е 22.7%?

- а) Ловеч
- б) Пловдив
- в) Русе
- г) Бургас

10. В кое направление е най-голямо териториалното движение на населението през 2016 година?

- а) „село - град“
- б) „град - град“
- в) „град - село“
- г) „село - село“