**ΚΕΦ. 7 ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΣΤΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΟΝΟΜΑ: ....................................................**

1. **Να βάλεις Σ στο σωστό και Λ στο λάθος:**

α) 0 ταχυδρομικός κώδικας στρογγυλοποιείται. ...........

β) 0 αριθμός 19 στρογγυλοποιημένος στη δεκάδα γίνεται 20. ...........

γ) 0 αριθμός 125 στρογγυλοποιημένος στην εκατοντάδα γίνεται 200............

δ) 0 αριθμός ταυτότητας στρογγυλοποιείται. ...........

1. **Να στρογγυλέψεις τους πληθυσμούς των παρακάτω κρατών στις δεκάδες εκατομμυρίων (ΔΕ). (Απογραφή 2008)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΚΡΑΤΟΣ** | **ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ** | **ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ** |
| Η.Π.Α. | 303.824.640 |  |
| Ρωσία | 140.702.096 |  |
| Μ. Βρετανία | 60.943.912 |  |
| Γερμανία | 82.369.552 |  |
| Βραζιλία | 196.342.592 |  |

1. **Σε ποιο ψηφίο έχει γίνει η στρογγυλοποίηση των παρακάτω αριθμών;**

α) 6.362 🡪 6.360 (στις ……………………………… )

β) 15.483 🡪 15.500 (στις ……………………………… )

γ) 127.365 🡪 127.000 (στις ……………………………… )

δ) 387.296 🡪 390.000 (στις ……………………………… )

ε) 193.565 🡪 194.000 (στις ……………………………… )

1. **Αφού κάνεις στρογγυλοποίηση στους παρακάτω αριθμούς στις μονάδες χιλιάδων (ΜΧ), να τους κατατάξεις από τον μικρότερο στον μεγαλύτερο.**

α) 250.123.750 …………………………………

β) 125.748.400 …………………………………

γ) 9.740.417 …………………………………

δ) 1.000.900.000 …………………………………

.................................................................................................................................................................

1. **Στην απογραφή του 2011 οι περιφέρειες της χώρας μας είχαν τον παρακάτω πληθυσμό. Να στρογγυλοποιήσεις στις εκατοντάδες χιλιάδων (ΕΧ) και να υπολογίσεις στο περίπου τον πληθυσμό της Ελλάδας.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ** | **ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ** | **ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ** |
| Ανατ.Μακεδονίας & Θράκης | 608.182 |  |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 1.880.058 |  |
| Δυτικής Μακεδονίας | 1.880.058 |  |
| Ηπείρου | 336.856 |  |
| Θεσσαλίας | 732.762 |  |
| Ιονίων Νήσων | 207.855 |  |
| Δυτικής Ελλάδας | 679.796 |  |
| Στερεάς Ελλάδας | 547.390 |  |
| Αττικής | 3.827.624 |  |
| Πελοποννήσου | 577.903 |  |
| Βορείου Αιγαίου | 199.231 |  |
| Νοτίου Αιγαίου | 308.975 |  |
| Κρήτης | 623.065 |  |
| Αγίου Όρους | 1.811 |  |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑΣ** | **10.815.197** |  |

1. **Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει ακριβώς τον πληθυσμό μερικών ελληνικών πόλεων σύμφωνα με την απογραφή του 2011. Να στρογγυλοποιήσεις τους αριθμούς στις εκατοντάδες (Ε).**

**ΠΟΛΗ ΑΚΡΙΒΗΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΡΟΓΓΥΛ. ΑΡΙΘΜΟΣ**

Βόλος 130.380 .......................................

Αλεξανδρούπολη 57.812 .......................................

Θεσσαλονίκη 1.012.013 .......................................

Πάτρα 205.445 .......................................

Λάρισα 144.651 .......................................

Σέρρες 58.287 .......................................

Κατερίνη 55.997 .......................................

Αθήνα 3.753.783 .......................................

**Και τώρα να γράψεις στη σειρά τις πόλεις αρχίζοντας από αυτή με τον μεγαλύτερο πληθυσμό.**

..................................................................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................................................................