



Κυπριακή Μαθηματική Εταιρεία
Στασίνου 36, Γραφ. 102, Στρόβολος 2003, Λευκωσία
Τηλέφωνο: 357 – 22378101, Φαξ: 357 – 22379122
cms@cms.org.cy, www.cms.org.cy

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ
Α' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Κωδικός: GYM2019-A01

Πρόβλημα

Επιλέγουμε στην τύχη τρεις από τους αριθμούς 1, 2, 3 και 4 χωρίς επαναλήψεις και σχηματίζουμε έναν τριψήφιο αριθμό. Ποια είναι η πιθανότητα ο τριψήφιος αριθμός που σχηματίσαμε να είναι πολλαπλάσιο του 3;