



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
ΔΗΜΟΤΙΚΟ

Κωδικός: DIM2018-23

Πρόβλημα

Μια μικρή σακούλα ζαχαρωτών περιέχει 6 κομμάτια. Μια μεσαίου μεγέθους σακούλα ζαχαρωτών περιέχει 9 κομμάτια. Μια μεγάλη σακούλα ζαχαρωτών περιέχει 20 κομμάτια. Αν αγοράσουμε ζαχαρωτά σε σακούλες μόνο, ποιος είναι ο μεγαλύτερος αριθμός κομματιών ζαχαρωτών που δεν μπορούμε να πάρουμε;