



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: DIM2017-19

Πρόβλημα

Ένα κατάστημα την πρώτη εβδομάδα των ξεπουλημάτων κάνει έκπτωση 40% σε όλα τα σακάκια. Τη δεύτερη εβδομάδα των ξεπουλημάτων κάνει επιπλέον έκπτωση 20% για κάθε σακάκι, πάνω στην τιμή ξεπουλήματος της πρώτης εβδομάδας. Πόσο είναι το συνολικό ποσοστό έκπτωσης για κάθε σακάκι τη δεύτερη εβδομάδα των ξεπουλημάτων;