

Λύση

Αφού υπάρχουν 26 σκηνές των 8 ατόμων , άρα $26 \times 8 = 208$ παιδιά κοιμούνται σε σκηνές των 8 ατόμων.

Τα υπόλοιπα $335 - 208 = 127$ παιδιά κοιμούνται σε σκηνές των 4 ατόμων.

Οπότε $127 : 4 = 31,75 = 31\frac{3}{4}$ σκηνές των 4 ατόμων.

Δηλαδή 31 σκηνές είναι γεμάτες με 4 παιδιά η καθεμία και υπάρχει και 1 σκηνή στην οποία κοιμούνται 3 παιδιά.