

«Χάρτης Στατιστικών Στοιχείων» – Φύλλο Εργασίας

Τι θα γινόταν αν θέλαμε να παραμείνουμε εντός των γεωγραφικών ορίων;

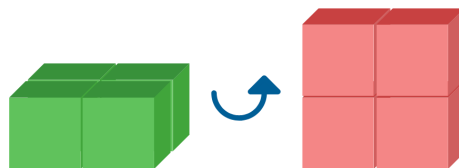
Οι γεωγραφικές περιοχές με υψηλότερη αναλογία πληθυσμού δεν μπορούν να εκφραστούν εντός του πλέγματος χωρίς να υπερβούν τα γεωγραφικά όρια. Ωστόσο, εάν περιοριζόμασταν εντός των ορίων όπως αυτά είναι καθορισμένα, θα έπρεπε να τοποθετήσουμε τα μπλοκ των κύβων σε στοίβες, δίνοντας έτσι ύψος στον έντυπο χάρτη.

Υπόδειξη:

Ένα μπλοκ κύβων το οποίο έχει ύψος εξακολουθεί να αποτελεί το 1% του πληθυσμού.

Μήπως υπάρχουν αρκετά μπλοκ κύβων για να υποδηλωθεί το ύψος;

Μπορείτε να γυρίσετε και ν' αναποδογυρίσετε τα μπλοκ κύβων με όποιον τρόπο θέλετε. Με άλλα λόγια, το μήκος των κύβων μπορεί επίσης να γίνει το ύψος τους.



Υπόδειξη:

Μόνο η κορυφή των κύβων έχει σημασία για την αναπαράσταση του πληθυσμού.

Ποιο είναι το όφελος;

Στην αρχική έκδοση του εκθέματος, και οι δύο δείκτες εμφανίζονται στην ίδια διάσταση. Όταν όμως πρόκειται για την οπτικοποίηση των δεδομένων, ποιο είναι το όφελος από τη χρήση του στοιχείου του ύψους;

Εισήγηση:

Θα μπορούσατε επίσης να χρησιμοποιήσετε την αίσθηση της αφής για να προσδιορίσετε το ύψος, κάτι το οποίο θα μπορούσε ενδεχομένως να φανεί χρήσιμο ως χαρακτηριστικό προσβασιμότητας.