



Ηλικιακό
επίπεδο:
8-14

Οι Επιθεωρητές των Αερίων του θερμοκηπίου

Υλικά:

ταμπλό παιχνιδιού, ζάρι, πιόνια, θερμόμετρα, πιόνια θερμομέτρων, κάρτες Ανθρώπινες Δραστηριότητες.

Οδηγίες:

Η δραστηριότητα έχει σχεδιαστεί να υλοποιηθεί με μικρές ομάδες (4-5 άτομα) ή ζευγάρια.

- Απλώστε το ταμπλό του παιχνιδιού.
- Μοιράστε τα πιόνια και τα θερμόμετρα με τα πιόνια τους στον κάθε παίκτη ή ομάδα παικτών.
- Οι παίκτες τοποθετούν τα πιόνια τους στην αφετηρία και τα πιόνια των θερμομέτρων στη δική τους αφετηρία.
- Ανακατέψτε τις κάρτες “Ανθρώπινες Δραστηριότητες” και τοποθετήστε τις δίπλα στο ταμπλό.
- Εξηγήστε τους κανόνες.

Κανόνες παιχνιδιού:

Οι **Επιθεωρητές των Αερίων του θερμοκηπίου** είναι ένα επιτραπέζιο παιχνίδι για τα αέρια του θερμοκηπίου και την ατμόσφαιρα.

Ρίχνουμε το ζάρι για να αποφασιστεί ποιος θα παίξει πρώτος. Οι παίκτες κινούν τα πιόνια πάνω στο ταμπλό. Αν το πιόνι τύχει πάνω σε **κόκκινο** τετράγωνο, ο παίκτης/ομάδα πρέπει να μετακινήσει το πιόνι-θερμομέτρου μια θέση προς τα πάνω. Αν το πιόνι τύχει πάνω σε μπλε τετράγωνο, ο παίκτης/ομάδα πρέπει ή να παραμείνει στην ίδια θέση (εφόσον είναι ακόμα στην αφετηρία) ή να μετακινήσει το πιόνι-θερμομέτρου μια θέση προς τα κάτω.

Αν τύχει πάνω σε τετράγωνο που έχει και τα δύο χρώματα, ο παίκτης/ομάδα πρέπει να τραβήξει μια κάρτα “Ανθρώπινες Δραστηριότητες”.

Οι κάρτες δείχνουν δραστηριότητες που κάνουμε οι άνθρωποι στην καθημερινή μας ζωή. Οι **κόκκινες** κάρτες είναι οι δραστηριότητες που εκπέμπουν μεγάλες ποσότητες αερίων του θερμοκηπίου στην ατμόσφαιρα, τα οποία παγιδεύουν περισσότερη ηλιακή ακτινοβολία. Άρα η Γη μας θερμαίνεται και ο παίκτης/ομάδα πρέπει να μετακινήσει το πιόνι στο θερμόμετρό του προς τα πάνω!

Οι μπλε κάρτες είναι δραστηριότητες φιλικές προς το περιβάλλον. Έτσι ο παίκτης/ομάδα μετακινεί το πιόνι του θερμομέτρου προς τα κάτω.

Όποιος παίκτης/ομάδα φτάσει στον τερματισμό και διατηρήσει το θερμόμετρο της Γης σε χαμηλότερη θερμοκρασία κερδίζει.

Σε περίπτωση που, ένας παίκτης/ομάδα τερματίσει θερμόμετρό του πριν φτάσει στο τέλος, αποχωρεί το παιχνίδι και οι υπόλοιποι συνεχίζουν.

Interreg
Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

