



Χρώματα & Σχέδια.....

Το χρώμα του σώματος ενός ζώου μπορεί να είναι ζήτημα ζωής και θανάτου για αυτό

Ψάξε στο μουσείο να βρεις τη χιονόγλαυκα, το ασπρογέρακο, τον λαγόποδα και την αρκτική αλεπού. Τα ζώα αυτά παρότι έχουν μεγάλες διαφορές μεταξύ τους έχουν και ένα κοινό στοιχείο! Ποιό νομίζεις ότι είναι αυτό;

.....

Τι χρώμα έχει η γούνα της αρκτικής αλεπούς;

Το χρώμα της αρκτικής αλεπούς τη βοηθάει να ξεχωρίζει ή να μην ξεχωρίζει από το φυσικό περιβάλλον; Υπογράμμισε το σωστό: **Ναι** **Όχι**



Που νομίζεις ότι ζουν οι αρκτικές αλεπούδες;

Στη ζούγκλα

Στην έρημο

Στην αρκτική περιοχή

Τα παραπάνω ζώα έχουν προσαρμοστεί άριστα στο χειμερινό, χιονισμένο περιβάλλον τους: έχουν λευκό φτέρωμα ή γούνα για να μην ξεχωρίζουν από το λευκό χρώμα του χιονιού κι έτσι να προστατεύονται από τους θηρευτές ή τα ίδια να μην ξεχωρίζουν όταν κυνηγούν. Κάποια από αυτά (π.χ. λαγόποδας, αρκτική αλεπού) το καλοκαίρι αλλάζουν χρώμα στο φτέρωμα ή τη γούνα για να καμουφλάρονται στο γυμνό πλέον έδαφος



Κάποια όμως αρσενικά ειδών πουλιών προτιμούν να έχουν εντυπωσιακά χρώματα στο φτέρωμά τους για να προσελκύουν περισσότερα θηλυκά και έτσι να έχουν μεγαλύτερη επιτυχία στην αναπαραγωγή (περισσότερους απογόνους) «αδιαφορώντας» για το γεγονός ότι έτσι τραβούν την προσοχή των θηρευτών τους!

Πώς νομίζεις ότι τα φτερά του αρσενικού παγωνιού το βοηθούν να προσελκύει το θηλυκό;

Μπορείς να βρεις μέσα στο μουσείο κάποιο τέτοιο είδος πουλιού;

.....

Πόσα χρώματα μπορείς να διακρίνεις στα φτερά του; 1,3,7,10 ή περισσότερα;

Περιέγραψε τα φτερά του **υπογραμμίζοντας** κάποιες από τις παρακάτω λέξεις:
Θαμπά Φωτεινά Χρωματιστά Γυαλιστερά

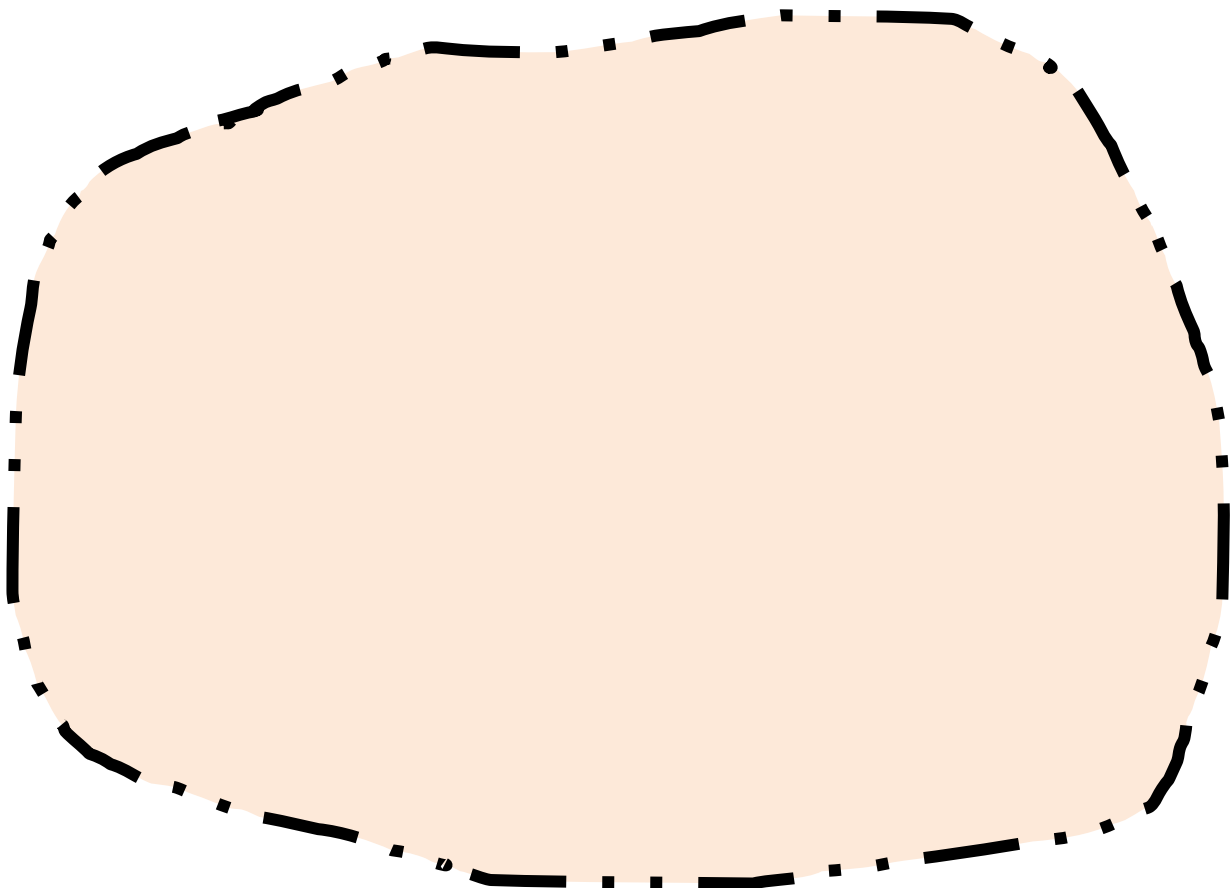
Τώρα, βρες τον λύγκα!

Μήπως τα **σχέδια** και το **χρώμα** στη γούνα του τον βοηθούν να μην ξεχωρίζει από το περιβάλλον που ζει;
.....



Πού νομίζεις ότι ζει ο λύγκας; Στο δάσος <input type="checkbox"/> Στην έρημο <input type="checkbox"/> Στην αρκτική περιοχή <input type="checkbox"/>
--

Διάλεξε το ζώο με τα χρώματα και τα σχέδια που σου αρέσουν και ζωγράψέ το!



Πώς νομίζεις ότι τα χρώματα και τα σχέδια που έχει το βοηθούν να επιβιώνει;

.....
.....