*** Κλίμα – καιρό*ς**

 **ΤΕΣΤ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ**

1. **Να συμπληρώσετε το κείμενο.**

Οι επιστήμονες που ασχολούνται με την **πρόγνωση** του

καιρού λέγονται  **μετεωρολόγοι** . Όταν αναφερόμαστε στον καιρό εννοούμε

τις **καιρικές συνθήκες** που επικρατών σε μια περιοχή για ένα

**μικρό** χρονικό διάστημα. Το σύνολο των μετεωρολογικών

**συνθηκών**  που συμβαίνουν σ’ έναν τόπο και επαναλαμβάνονται

σχεδόν ίδια για πολλά χρόνια είναι **το κλίμα** του τόπου αυτού. Το

κλίμα της Ελλάδας είναι **εύκρατ**ο μεσογειακό. Φυσικά δεν είναι το

**ίδιο** σε όλες της περιοχές της χώρας. Οι τόποι που βρίσκονται κοντά

στη θάλασσα έχουν πιο **ήπιους** χειμώνες, πιο **θερμά , ξ**ηρά καλοκαίρια

και λιγότερες **βροχές** από τα ηπειρωτικά.

**2. Να συμπληρώσεις Σωστό ή Λάθος**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ΣΩΣΤΟ |  ΛΑΘΟΣ |
| Οι ορεινές περιοχές έχουν πιοψυχρούς χειμώνες από τις πεδινές. | **Χ** |  |
| Η ζωή των ανθρώπων επηρεάζεται πολύαπό το κλίμα του τόπου στον οποίο ζουν. | **Χ** |  |
| Όταν γνωρίζουμε το κλίμα ενός τόπου, δε χρειάζεται να πληροφορούμαστε το δελτίο καιρού.. |  | **Χ** |
| Μελτέμια είναι οι Βόρειοι άνεμοι που φυσούνστο Αιγαίο Πέλαγος κυρίως τον Αύγουστο. | **Χ** |  |

**3. Διάβασε προσεκτικά και απάντησε στις ερωτήσεις:**

Ας μελετήσουμε την περίπτωση δύο άλλων πόλεων, της **Καβάλας** και των **Σερρών**.

Και οι δύο βρίσκονται στη **βόρεια Ελλάδα**, είναι σε **πεδινές περιοχές** και **δεν υπάρχει κάποια οροσειρά** ανάμεσά τους.

**Μελετήστε τους πίνακες θερμοκρασιών των δύο πόλεων και απαντήστε στις ερωτήσεις.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΕΠΟΧΕΣ** |  **ΜΗΝΑΣ** |  **ΣΕΡΡΕΣ** | **ΚΑΒΑΛΑ** |
|  **ΧΕΙΜΩΝΑΣ** | **Δ** | **5** | **8** |
| **Ι** | **4** | **7** |
| **Φ** | **6** | **8** |
| **ΑΝΟΙΞΗ** | **Μ** | **9** | **9** |
| **Α** | **14** | **13** |
| **Μ** | **20** | **17** |
|  **ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ** | **Ι** | **24** | **22** |
| **Ι** | **27** | **27** |
| **Α** | **25** | **27** |
|  **ΦΘΙΝΟΠΩΡΟ** | **Σ** | **21** | **21** |
| **Ο** | **15** | **17** |
| **Ν** | **10** | **12** |

Α. Σε ποια πόλη είναι πιο ψυχρός ο χειμώνας ; **Σέρρες**

Β. Σε ποια πόλη είναι πιο μαλακός ο χειμώνας; .**Καβάλας**

Γ. Παρατηρείτε σημαντικές διαφορές στις θερμοκρασίες των άλλων εποχών;

**όχι**

Δ. Σε ποια πόλη έχουμε μεγαλύτερες διαφορές θερμοκρασίας χειμώνα - καλοκαίρι; **Σέρρες**

E. Σε ποιον παράγοντα οφείλεται η διαφορά που έχουν οι δύο πόλεις στις κλιματικές τους συνθήκες; (υπογραμμίστε αυτό που νομίζετε πως είναι σωστό)

1. στο διαφορετικό υψόμετρο

**2. στην απόσταση που έχουν από τη θάλασσα**

3. επηρεάζονται από την οροσειρά της Ροδόπης

 **4. Παρατηρήστε τον κλιματικό χάρτη της Ελλάδας και περιγράψτε την πρόγνωση καιρού για την περιοχή του Ιονίου Πελάγους**

****

**Θα έχει βροχές και καταιγίδες, οι άνεμοι θα πνέουν από νοτιοδυτική κατεύθυνση, μέτριοι 4-5 Μποφώρ, και η θερμοκρασία θα κυμανθεί από 3 έως 14 βαθμού Κελσίου.**

**5.** **Διάβασε προσεκτικά και απάντησε στις ερωτήσεις:**

Το **Αγρίνιο** και τα **Ιωάννινα** είναι δύο πόλεις της **Δυτικής Ελλάδας**.

Απέχουν σχεδόν την **ίδια απόσταση από το Ιόνιο πέλαγος.**

Το **Αγρίνιο** βρίσκεται σε **πεδινή περιοχή** ενώ τα **Ιωάννινα** σε **ορεινή περιοχή**.

Παρατηρήστε προσεκτικά τους **πίνακες θερμοκρασιών** των δύο πόλεων και απαντήστε στις ερωτήσεις.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΕΠΟΧΕΣ** |  **ΜΗΝΑΣ** | **ΑΓΡΙΝΙΟ** | **ΙΩΑΝΝΙΝΑ** |
|  **ΧΕΙΜΩΝΑΣ** | Δ | **9** | **6** |
| Ι | **8** | **4** |
| Φ | **9** | **6** |
| **ΑΝΟΙΞΗ** | Μ | **12** | **8** |
| Α | **15** | **12** |
| Μ | **20** | **17** |
|  **ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ** | Ι | **25** | **22** |
| Ι | **27** | **25** |
| Α | **26** | **24** |
|  **ΦΘΙΝΟΠΩΡΟ** | Σ | **23** | **20** |
| Ο | **18** | **15** |
| Ν | **13** | **10** |

Α. Ποια πόλη έχει τις χαμηλότερες θερμοκρασίες το χειμώνα; . **ΙΩΑΝΝΙΝΑ**

Β. Ποια πόλη έχει ποιο ζεστό καλοκαίρι; **ΑΓΡΙΝΙΟ**

Γ. Ποια πόλη θα λέγατε πως έχει γενικά χαμηλότερες θερμοκρασίες όλο το χρόνο; **ΙΩΑΝΝΙΝΑ**

Δ. Σε ποιον **παράγοντα** οφείλεται η διαφορά που έχουν οι δύο πόλεις στις κλιματικές τους συνθήκες;
(υπογραμμίστε αυτό που νομίζετε πως είναι σωστό)

1. στο διαφορετικό υψόμετρο

2. στην απόσταση που έχουν από τη θάλασσα

3. επηρεάζονται από την οροσειρά της Πίνδου

**7. Ποιοι παράγοντες επηρεάζουν το κλίμα μιας περιοχής;**

**Από την απόσταση του τόπου από την θάλασσα, από το υψόμετρο στο οποίο βρίσκεται, τις ειδικές τοπικές συνθήκες κ αι από το πόσο νότια ή βόρεια βρίσκεται στην Ελλάδα**

**8. Να σημειώσετε ☑ στα κουτάκια που αναφέρονται στον καιρό.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Χ** | Να πάρω αύριο ομπρέλα; |
|  | Χιονίζει αρκετά σ’ αυτό το βουνό, ώστε να χτίσω ένα χιονοδρομικό κέντρο; |
|  | Να φυτέψω σιτάρι ή βαμβάκι σ’ αυτό το κτήμα; |
| **Χ** | Να ντυθώ βαριά ή ελαφριά αύριο; |
|  | Αν πάω ταξίδι το Δεκέμβριο στη Γερμανία, να πάρω βαριά ή ελαφριά ρούχα; |
|  | Να πάμε διακοπές τον Αύγουστο στο Αιγαίο που επικρατούν τα μελτέμια; |
| **Χ** | Σήμερα το απόγευμα θα βρέξει. |
| **Χ** | Για το επόμενο διήμερο προβλέπονται ισχυροί άνεμοι στο Αιγαίο. |
| **Χ** | Το δελτίο καιρού είπε ότι αύριο θα χιονίσει. |
|  | Κάθε χρόνο χιονίζει στη Φλώρινα |

**9. Αντιστοιχίστε:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1) Ορεινές περιοχές | **1Β** | Α) ήπιοι χειμώνες – ξερά καλοκαίρια. Ψυχρότερο κλίμα από αυτό του άλλου πελάγους επειδή αυτό το πέλαγος είναι πιο εκτεθειμένο σε βόρειους ανέμους. Πιο υγιεινό κλίμα, γιατί έχει χαμηλή υγρασία. |
| 2) πεδινές παράκτιες περιοχές | **2Δ** | Β) ψυχροί χειμώνες – δροσερά καλοκαίρια. Βροχές πολλές όλο τον χρόνο. Μεγάλες διαφορές θερμοκρασίας μέσα στην ίδια μέρα και από εποχή σε εποχή. |
| 3) Νησιά και ακτές Ιονίου | **3Γ** | Γ) ήπιοι χειμώνες – δροσερά καλοκαίρια. Γλυκό κλίμα. Πολλές βροχές. Επικρατεί, όμως, μεγάλη υγρασία |
| 4) Νησιά και ακτές Αιγαίου | **4Α** | Δ)ψυχρότεροι χειμώνες από τις ακτές. Ξηρά και θερμά καλοκαίρια. Επηρεάζεται από την απόσταση από τη θάλασσα. Κοντά στις ακτές ήπιο, στο εσωτερικό πιο ψυχρό.  |

**10. Συμπλήρωσε τα κενά:**

**Το κλίμα της Ελλάδας.**

Παρά τις διαφορές που εμφανίζει από τόπο σε τόπο, γενικά το κλίμα της Ελλάδας ονομάζεται **εύκρατο μεσογειακό**  γιατί επηρεάζεται από τη **Μεσόγειο** θάλασσα. Χαρακτηρίζεται από **ήπιους** χειμώνες και **θερμά, ξηρά** καλοκαίρια. Οι βροχές που είναι **μέτριες- λίγες** . Οι άνεμοι που επικρατούν στο **Αιγαίο** Πέλαγος τον μήνα **Αύγουστο** λέγονται **μελτέμια** .