

Game και MPGame: Δύο αρθρώματα για παιχνίδια ενός και πολλών παικτών στο Moodle

Βασίλειος Νταλούκας, Υπεύθυνος Κε.Πλη.Νε.Τ. Αχαΐας

MoodlemootGR 1&2 Δεκεμβρίου 2017 στο ΤΕΙ Αθήνας

Game: Τα κλασικά παιχνίδια

- Κρεμάλα
- Σταυρόλεξο
- Κρυπτόλεξο
- Εκατομμυριούχος
- Sudoku
- Φιδάκι
- Η κρυμμένη εικόνα

Game: Η ιστορία

Game: Η κρεμάλα



Έχετε 4 προσπάθειες ακόμη

ΑΓ _ _ Γ _ _ _ _

Γράμματα: Α Β Γ Δ Ε Ζ Η Θ Ι Κ Λ Μ Ν Ξ Ο Π Ρ Σ Τ Υ Φ Χ Ψ Ω

Βαθμολογία λέξης: 10 %

Game: Το σταυρόλεξο

...Α..

Κατακόρυφα, 6 γράμματα.

Δημητριακό και αυτό

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1											
2											
3										Κ	
4										Α	
5										Σ	
6							Α	Ε	Τ	Ο	Σ
7										Ο	
8										Ρ	
9										Ι	
10										Α	

Οριζόντια

- 1: Από αυτή ξεκινά ένα ποτάμι
- 3: Είναι από πάνω μας και συνήθως γαλανός
- 6: Αρπακτικό πουλί
- 10: Το βγάζει ο μεταξοσκώληκας

Κατακόρυφα

- 1: Οι δύο πλευρές του ποταμού
- 3: Αυτό κυλάει στο ποτάμι
- 5: Ποτάμι της Ελλάδας
- 7: Δημητριακό και αυτό
- 9: Σε αυτή την πόλη υπάρχει Περιβαλλοντικό Κέντρο

Έλεγχος σταυρολέξου

Τέλος του σταυρολέξου

Εκτύπωση

Game: Το κρυπτόλεξο

Ο	Π	Η	Ο	Α	Α	Θ	Ε
Π	Ε	Ο	Χ	Θ	Ε	Σ	Α
Η	Ι	Υ	Ι	Ο	Τ	Ν	Μ
Ν	Ε	Ρ	Ο	Χ	Ο	Ο	Ε
Ε	Α	Α	Ξ	Θ	Σ	Ε	Τ
Ι	Ρ	Ν	Ε	Ε	Τ	Τ	Α
Ο	Ο	Ο	Π	Η	Ν	Θ	Ξ
Σ	Ε	Σ	Ι	Τ	Α	Ρ	Ι

1. Αρπακτικό πουλί

2. Το βγάζει ο μεταξοσκώληκας

3. Αυτό κυλάει στο ποτάμι

4. Είναι από πάνω μας και συνήθως γαλανός

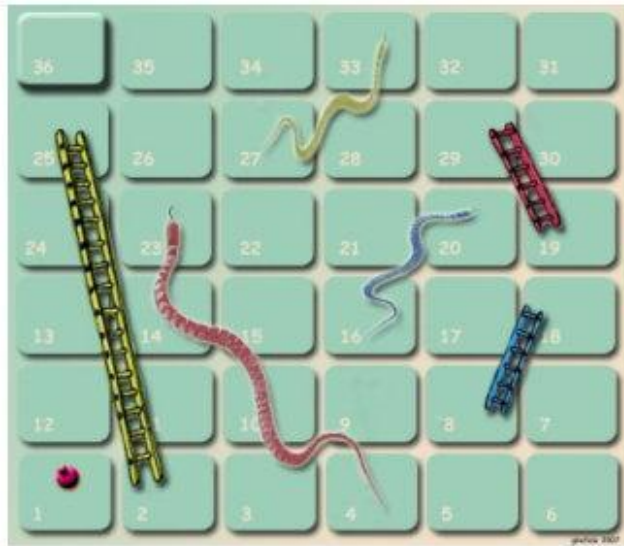
5. Οι δύο πλευρές του ποταμού

6. Ποτάμι της Ελλάδας

7. Δημητριακό και αυτό

Βαθμός 0 %

Game: Το φιδάκι



Βαθμολόγηση απαντήσεων

Ομοιόσταση είναι η ικανότητα των οργανισμών να διατηρούν σταθερές τις συνθήκες στο εσωτερικό τους, ανεξάρτητα από τις αλλαγές που συμβαίνουν στο εξωτερικό τους περιβάλλον.

Απάντηση: Αλήθεια
 Λάθος

Game: Το sudoku

2		5			A12			1
			A13	5				6
9				4				2
	9			A38	6			
	7				9		2	
6	3				4	A52	7	
		3	2			4	9	
		1				5		
			3	7				

Βαθμολόγηση απαντήσεων

Τέλος παιχνιδιού

A12 🐞 Ομοιόσταση είναι η ικανότητα των οργανισμών να διατηρούν σταθερές τις συνθήκες στο εσωτερικό τους, ανεξάρτητα από τις αλλαγές που συμβαίνουν στο εξωτερικό τους περιβάλλον.

Βαθμοί:
100

Απάντηση:

Αλήθεια

Λάθος

A13 🐞 Ως πληθυσμό ορίζουμε το σύνολο των ατόμων όλων των ειδών που ζουν σε μια συγκεκριμένη περιοχή, το ίδιο χρονικό διάστημα.

Βαθμοί:
100

Απάντηση:

Αλήθεια

Λάθος

Game: Ο εκατομμυριούχος

50:50



Η βιοτεχνολογία...

15	150000
14	80000
13	40000
12	20000
11	1000
10	5000
9	4000
8	2000
7	1500
6	1000
5	500
4	400
3	300
2	200
1	100

- A** ... είναι η τεχνολογία που έχουν αναπτύξει άλλοι ζωντανοί οργανισμοί, εκτός από τον άνθρωπο.
- B** ... χρησιμοποιεί μικροοργανισμούς και κύτταρα άλλων οργανισμών για την παραγωγή χρήσιμων προϊόντων.
- C** ... δίνει ζωή σε άβια υλικά, όπως οι πέτρες και το χώμα, χρησιμοποιώντας πυρηνική ενέργεια.

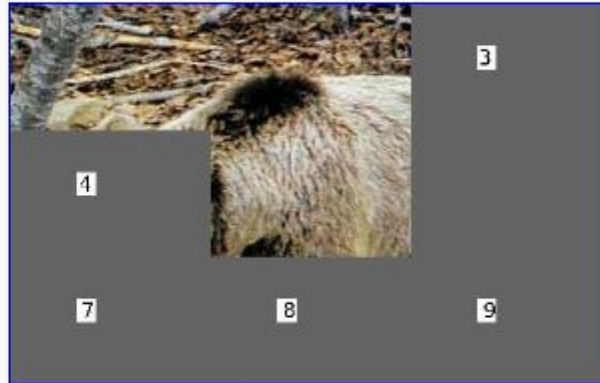
Game: Η κρυμμένη εικόνα

Βαθμολογία : 44 %

Βαθμολόγησε την κυρίως ερώτησης

Η καφέ βρίσκεται ακόμη στους κύριους ορεινούς όγκους της βόρειας και κεντρικής Πίνδου και της δυτικής Ροδόπης. Υπολογίζεται ότι υπάρχουν σήμερα 120 άτομα περίπου. Είναι ζώο μοναχικό και ζει σε εκτεταμένα μικτά ή αμιγή δάση φυλλοβόλων (δρυς, οξιά) και κωνοφόρων της ορεινής ζώνης.

Απάντηση:



Βαθμολόγηση απαντήσεων

A3. Δέντρο φυλλοβόλο με ύψος μέχρι 30-35 μέτρα, κορμό ευθύ και κλαδιά στρεφόμενα προς τα πάνω. Το κοκκινωπό ξύλο της χρησιμοποιείται για την κατασκευή επίπλων, εργαλείων, πατωμάτων κ.λπ.

Απάντηση:

Game: Στατιστικά στοιχεία

- 10 χρόνια λειτουργίας
- 8ο πρόσθετο παγκοσμίως σε downloads
- 3646 sites εγκατεστημένα
- 3000 downloads το τελευταίο τρίμηνο

MRGame: Πολλοί παίκτες



MPGame: Η ιστορία



MPGame: Το Grandprix

1. Εισαγωγή στο θέμα
2. Εμφανίζει την ερώτηση μόνο στους μαθητές
3. Περιμένει για συγκεκριμένο χρόνο την απάντηση
4. Μετά το τέλος του χρόνου βαθμολογεί την απάντηση
5. Εμφανίζει στο κοινό τα αποτελέσματα



MPGame: 1-Εισαγωγή στο θέμα

Το βιοαέριο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για θέρμανση, ηλεκτρισμό και πολλές άλλες λειτουργίες.

Το εκλυόμενο βιοαέριο χωματερών με ανεξέλεγκτο τρόπο μπορεί να γίνει εκρηκτικό, όταν διαφεύγει από τη χωματερή και αναμειχθεί με οξυγόνο.

Το μεθάνιο στο βιοαέριο είναι 20 φορές πιο δυνατό αέριο θερμοκηπίου από ό,τι το διοξείδιο του άνθρακα. Συνεπώς, το ανεξέλεγκτο αέριο χωματερών που διαφεύγει στην ατμόσφαιρα, μπορεί να συμβάλει σημαντικά στην υπερθέρμανση του πλανήτη.



MPGame: 2-Ερώτηση σε μαθητές

Υπόλοιπο χρόνου: 9 δευτερόλεπτα

Ερώτηση: 8 1 Γυμν. Αιγίου: Σαν απάντηση δώσατε: 2

Δώστε 1,2,3,4:

8η, 3 βαθμοί, 30s

Γιατί πρέπει το βιοαέριο να συλλεχθεί από την Ξερολλακα;

1. Για να αξιοποιηθεί ως καύσιμο
2. Για να αποφευχθούν εκρήξεις και πυρκαγιές
3. Για να μην συμβάλει στην υπερθέρμανση του πλανήτη
4. Ισχύουν τα 1,2 και 3.

MPGame: 3-Βαθμολόγηση απαντήσεων

8η

3β

30s

Γιατί πρέπει το βιοαέριο να συλλεχθεί από την Ξερόλακκα;

1. Για να αξιοποιηθεί ως καύσιμο.
2. Για να αποφευχθούν εκρήξεις και πυρκαγιές.
3. Για να μη συμβάλλει στην υπερθέρμανση του πλανήτη.
4. Ισχύουν τα 1, 2 και 3.

Game: Το κουίζ



Game: Το κουίζ


- Με ηλεκτρονική κλήρωση οι μαθητές χωρίζονται σε ομάδες των 11-12 ατόμων
- Σε κάθε ομάδα γίνονται 10 ερωτήσεις
- Από κάθε ομάδα προκρίνονται οι 3
- Υπάρχει χρόνος για την απάντηση κάθε ερώτησης
- Οι θεατές δεν βλέπουν την ερώτηση
- Υπάρχουν διπλάσιες ερωτήσεις σε σχέση με όσες χρειάζονται
- Στο τέλος της διαδικασίας κάθε ερώτησης εμφανίζονται στην οθόνη οι σωστές απαντήσεις
- Εμφανίζεται η βαθμολογία του μαθητή

Το μέλλον

- Διόρθωση προβλημάτων στο MPGame

Νέα παιχνίδια

- Αναγραμματισμοί
- Μαντεψιές
- Συλλαβές

A close-up photograph of a hand holding a small, rectangular piece of light-colored, textured paper. The paper is held between the thumb and index finger of a hand with a reddish-brown skin tone. The paper has the words "GAME OVER" printed in a bold, black, sans-serif font at the top. Below this, the phrase "Thank you for playing" is printed in a smaller, black, sans-serif font. The background is a blurred green lawn. The paper is being held in front of a white spiral-bound notebook, which is also resting on the grass.

GAME OVER

Thank you for playing