

ΠΕΤΡΟΓΕΝΕΤΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ - ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΙΟΥΝΙΟΣ 2015

Παρακαλούνται οι φοιτητές να προσέρχονται τουλάχιστον μισή ώρα νωρίτερα από τις αναγραφόμενες ώρες έναρξης. Όταν ένας φοιτητής τελειώνει την εξέτασή του θα εισέρχεται ο επόμενος.

ΤΕΤΑΡΤΗ 3.6.15

9 π.μ.

A/A	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
1	ΑΓΓΕΛΙΔΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	5363
2	ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	5354
3	ΑΖΑΣ	ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	5227
4	ΑΛ ΜΠΕΝΤΡΙ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	5307
5	ΑΛΕΠΑΣ	ΑΓΗΣΙΛΑΟΣ	5321
6	ΑΛΕΣΤΑΣ	ΧΑΡΗΣ	4515
7	ΑΜΑΝΑΤΙΔΟΥ	ΜΑΡΙΑ	5223
8	ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ	ΠΗΓΗ	5239
9	ΒΑΒΑΛΑ	ΒΑΣΩ	5249
10	ΒΑΣΣΟΥ	ΑΘΑΝΑΣΙΑ	5324
11	ΒΑΦΕΙΑΔΟΥ	ΑΣΗΜΕΝΙΑ	5286
12	ΒΟΓΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	5319

10.30 π.μ.

A/A	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
13	ΒΟΥΤΣΗΣ	ΝΙΚΟΣ	5297
14	ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΗΣ	5251
15	ΓΑΛΑΝΗΣ	ΓΙΑΝΝΗΣ	5344
16	ΓΕΩΡΓΑΚΗ	ΝΕΦΕΛΗ	5272
17	ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΔΑΚΗ	ΙΩΑΝΝΑ	5317
18	ΓΚΑΜΑΓΚΑ	ΕΥΘΥΜΙΑ	5342
19	ΓΚΑΤΣΟΣ	ΑΓΓΕΛΟΣ	5203
20	ΓΚΙΛΟΥ	ΘΕΟΦΑΝΗΣ	5294
21	ΓΚΟΓΚΑΣ	ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	5308
22	ΓΡΕΝΔΑΣ	ΠΕΤΡΟΣ	5359
23	ΔΑΝΔΙΚΑ	ΜΑΡΙΑ	5314
24	ΔΑΝΙΗΛΙΔΟΥ	ΣΑΒΙΝΑ	5329

12 μ.

A/A	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
25	ΔΑΦΝΙΩΤΗ	ΕΛΕΝΗ	5229
26	ΔΗΜΗΤΡΟΥΔΗΣ	ΘΩΜΑΣ	5300
27	ΔΙΑΝΕΛΛΟΥ	ΗΡΩ	5318
28	ΔΟΒΑΣ	ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ	5273
29	ΔΟΥΜΠΛΑΤΖΗ	ΘΕΟΔΩΡΑ	5355
30	ΕΚΛΕΜΕ	ΔΕΣΠΟΙΝΑ	5267
31	ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΟΥ	ΣΤΕΛΛΑ	5224
32	ΖΑΧΑΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	5246
33	ΖΑΧΑΡΟΥΔΗ	ΑΓΓΕΛΙΚΗ	5306
34	ΖΙΑΜΠΑ	ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	5360
35	ΖΟΥΡΕΛΙΔΟΥ	ΕΛΕΝΗ	5299
36	ΖΩΣΙΜΙΔΗΣ	ΓΙΩΡΓΟΣ	5341

1.30 μ.μ

A/A	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
37	ΘΕΟΔΟΣΕΛΗΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ	5232
38	ΘΕΟΧΑΡΙΔΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	5244
39	ΘΡΑΣΥΒΟΥΛΟΥ	ΠΕΡΣΑ	5276
40	ΚΑΪΟΠΟΥΛΟΥ	ΜΑΡΙΝΑ	5282
41	ΚΑΡΑΒΑΣΙΛΗΣ	ΒΑΣΙΛΗΣ	5215
42	ΚΑΡΑΒΑΣΙΛΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	5378
43	ΚΑΡΑΝΗ	ΠΕΡΠΕΤΟΥΑ	5350
44	ΚΑΡΔΑΚΟΣ	ΝΙΚΟΣ	5293
45	ΚΑΡΚΑΛΑΣ	ΣΤΕΡΓΙΟΣ	5358
46	ΚΑΡΥΩΤΗ	ΘΕΟΔΟΣΙΑ	5222
47	ΚΑΤΣΑΓΩΝΗ	ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	5205
48	ΚΑΤΣΗΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	5263

ΠΕΜΠΤΗ 4.6.15**9 π.μ.**

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
49	ΚΗΠΟΥΡΟΥ	ΑΦΡΟΔΙΤΗ	5216
50	ΚΙΝΙΚΛΗΣ	ΦΟΙΒΟΣ	5311
51	ΚΟΓΙΟΣ	ΛΑΖΑΡΟΣ	5304
52	ΚΟΚΚΑΛΗΣ	ΛΕΩΝΙΔΑΣ	5372
53	ΚΟΚΚΑΛΟΥ	ΕΛΕΝΗ	5250
54	ΚΟΚΚΑΣ	ΤΡΥΦΩΝ	5340
55	ΚΟΚΤΣΙΔΟΥ	ΟΥΡΑΝΙΑ	5379
56	ΚΟΛΛΗΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	5312
57	ΚΟΝΤΑΝΗ	ΕΛΕΝΗ	5320
58	ΚΟΡΤΕΣΗΣ	ΓΙΩΡΓΟΣ	5291
59	ΚΟΤΣΕΡΙΔΟΥ	ΣΤΕΦΑΝΙΑ	5228
60	ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ	ΓΙΩΡΓΟΣ	5230

10.30 π.μ.

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
61	ΚΟΦΙΝΑΚΗ	ΒΑΣΙΛΙΚΗ	5253
62	ΚΡΕΜΜΥΔΑ	ΜΕΛΑΝΙΑ	5351
63	ΚΡΗΤΙΚΟΥ	ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ	5322
64	ΚΥΠΡΑΙΟΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	5346
65	ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ	ΗΡΑΚΛΗΣ	5257
66	ΚΩΣΤΑΝΤΙΝΑΚΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	5247
67	ΛΑΖΑΡΙΔΗΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	5352
68	ΛΑΖΟΠΟΥΛΟΥ	ΣΟΦΙΑ	5305
69	ΛΑΣΚΑΡΙΔΟΥ	ΑΝΝΑ-ΜΑΡΙΑ	5225
70	ΛΑΣΚΟΣ	ΚΩΣΤΑΣ	5292
71	ΛΙΟΥΚΑ	ΑΘΑΝΑΣΙΑ	5258
72	ΜΑΓΓΙΡΑ	ΙΩΑΝΝΑ	5373

12 μ.

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
73	ΜΑΛΕΣΚΑ	ΕΙΡΗΝΗ	5266
74	ΜΑΝΤΖΙΟΥ-ΤΡΑΓΑΚΗ	ΔΑΝΑΗ	5380
75	ΜΑΣΤΟΡΑΣ	ΧΑΡΙΛΑΟΣ	5376
76	ΜΕΤΑΛΛΕΙΔΗΣ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ	5349
77	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	5260
78	ΜΠΕΚΑΣ	ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ	5356
79	ΝΑΤΣΗ	ΕΛΕΝΗ	5303
80	ΝΕΔΕΛΚΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	5265
81	ΝΕΤΣΙΚΑΣ	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	5277
82	ΝΙΚΟΠΟΥΛΟΥ	ΜΑΡΙΑ	5262
83	ΝΤΑΝΑΒΑΡΑ	ΒΑΣΩ	5278
84	ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	5353

1.30 μ.μ

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
85	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ	ΗΛΙΑΣ	5242
86	ΠΑΝΤΑΖΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	5357
87	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΚΥΡΙΑΚΟΣ	5243
88	ΠΑΠΑΘΕΟΦΙΛΟΥ	ΒΑΣΙΛΙΚΗ	5365
89	ΠΑΠΑΣΤΕΡΓΙΟΥ	ΒΑΣΙΛΗΣ	5310
90	ΠΑΠΙΑ	ΚΩΣΤΑΝΤΙΝΑ	5337
91	ΠΑΠΠΑΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	5325
92	ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ	ΦΩΤΗΣ	5279
93	ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΥ	ΝΙΚΟΛΕΤΑ	5327
94	ΠΑΣΧΑΛΙΔΟΥ	ΑΝΘΗ	5359
95	ΠΑΤΟΥΧΕΑΣ	ΠΙΕΡΡΟΣ	5237
96	ΠΑΤΣΑΚΙΔΟΥ	ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	5371

3 μ.μ.

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
97	ΠΑΤΣΟΥ	ΚΙΚΗ	5221
98	ΠΕΚΡΙΔΟΥ	ΣΕΜΙΝΑ	5335
99	ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	5381
100	ΠΙΠΙΝΤΑΚΟΣ	ΜΙΧΑΛΗΣ	5290
101	ΠΙΤΣΙΛΗΣ	ΑΥΓΕΡΙΝΟΣ	5259
102	ΠΟΛΙΝΟΣ	ΘΕΜΗΣ	5343
103	ΠΟΥΡΣΑΝΙΔΗΣ	ΑΧΙΛΛΕΑΣ	5296
104	ΡΑΒΝΑΛΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ	5347
105	ΡΟΜΠΗ	ΔΗΜΗΤΡΟΥΛΑ	5285
106	ΣΑΒΒΙΔΗΣ	ΚΩΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	5339
107	ΣΑΒΒΙΔΟΥ	ΑΝΝΑ	5226
108	ΣΑΚΕΛΙΑΔΟΥ	ΦΩΤΕΙΝΗ	5270

4.30 μ.μ.

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
109	ΣΑΛΑΠΑΣΙΔΟΥ	ΕΛΕΝΗ	5302
110	ΣΑΡΧΩΣΗΣ	ΦΙΛΙΠΠΟΣ	5298
111	ΣΙΟΥΜΠΟΥΡΑ	ΝΙΚΗ	5369
112	ΣΙΩΜΟΣ	ΒΑΣΙΛΗΣ	5255
113	ΣΚΟΡΔΕΛΗΣ	ΒΑΣΙΛΗΣ	5254
114	ΣΠΑΝΟΥ	ΑΓΑΘΗ	5345
115	ΣΤΕΦΑΝΟΠΟΥΛΟΥ	ΠΗΝΕΛΟΠΗ	5366
116	ΣΥΜΕΩΝΙΔΟΥ	ΜΑΡΙΑ	5316
117	ΣΥΜΕΩΝΙΔΟΥ	ΕΥΔΟΞΙΑ	5301
118	ΣΩΤΗΡΙΟΥ	ΠΗΝΕΛΟΠΗ	5269
119	ΤΑΒΑΝΙΔΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	5281
120	ΤΑΓΚΑΛΙΔΗΣ	ΑΓΓΕΛΟΣ	5287

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 5.6.15

9 π.μ.

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
121	ΤΑΜΒΑΚΗΣ	ΑΓΓΕΛΟΣ	5281
122	ΤΕΜΙΡΤΖΟΓΛΟΥ	ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	5295
123	ΤΕΡΣΕΝΙΔΟΥ	ΞΕΝΙΑ	5381
124	ΤΖΕΛΕΠΗ	ΕΦΗ	5280
125	ΤΖΩΡΤΖΟΓΛΟΥ	ΙΩΑΝΝΑ	5367
126	ΤΟΝΤΙΚΙΔΟΥ	ΝΑΤΑΛΙΑ	5289
127	ΤΡΕΥΛΟΠΟΥΛΟΥ	ΚΑΤΕΡΙΝΑ	5219
128	ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΟΥ	ΧΡΥΣΟΥΛΑ	5332
129	ΤΣΑΚΙΡΗ	ΑΛΙΚΗ-ΜΑΡΙΑ	5362
130	ΤΣΕΛΙΟΣ	ΤΑΣΗΣ	5245
131	ΤΣΙΑΛΟΥΚΗ	ΠΑΣΧΑΛΙΑ	5234
132	ΤΣΟΛΑΚΗ	ΣΩΤΗΡΙΑ	5334

10.30 π.μ.

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΕΜ
133	ΤΣΟΝΙΔΟΥ	ΕΥΡΙΚΛΕΙΑ	5271
134	ΦΑΡΣΑΡΗ	ΓΕΩΡΓΙΑ	5330
135	ΦΕΛΛΑΧΙΔΟΥ	ΚΥΡΙΑΚΗ	5220
136	ΦΩΤΙΑΔΗΣ	ΣΩΤΗΡΗΣ	5252
137	ΦΩΤΙΑΔΟΥ	ΓΕΩΡΓΙΑ	5274
138	ΦΩΤΙΑΔΟΥ	ΣΟΦΙΑ	5288
139	ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ	ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	5333
140	ΧΑΤΖΗΑΝΑΣΤΑΣΗ	ΑΝΔΡΕΑΣ	5328
141	ΧΑΤΖΗΙΩΑΝΝΟΥ	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	5268
142	ΧΑΤΖΗΙΩΑΝΝΟΥ	ΔΗΜΗΤΡΗΣ	5361
143	ΧΑΤΖΗΛΙΑΔΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	5248

12 μ.

Φοιτητές παλαιότερων εξαμήνων

ΠΕΤΡΟΓΕΝΕΤΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

Οι εργαστηριακές εξετάσεις αποτελούνται από:

- A) Ένα ολιγόλεπτο τεστ (διάρκεια 5'). Το τεστ βαθμολογείται αμέσως και, εφόσον ο βαθμός είναι >5, ακολουθεί:
- B) Κατ' ιδίαν εξέταση 3 λεπτών τομών και αναγνώριση των ορυκτών σε αυτές (διάρκεια 15').
- Γ) Ακολουθεί προσωπική εξέταση. Κατ' αυτήν
 - ελέγχονται τα ορυκτά που αναγνωρίστηκαν στο στάδιο Β
 - εξετάζονται επί πλέον ορυκτά και
 - εξετάζονται η κωνοσκοπική εξέταση, η επιμήκυνση και η κατασβεστική γωνία.

Στις παρακάτω σελίδες ακολουθούν:

Σελίδα 2: Υπόδειγμα φύλλου ερωτήσεων για το τεστ.

Προσοχή: Οι ερωτήσεις αυτές αποτελούν απλώς οδηγό για τη μελέτη σας.

Σελίδα 3: Συνοπτικός διαγνωστικός πίνακας ορυκτών με βάση το χρώμα και το ανάγλυφο. Κατά τη γνώμη μου χρήσιμος, διότι αυτή είναι η πρώτη εντύπωση των ορυκτών κατά την εξέταση μόνο με πολωτή.

Καλό διάβασμα

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΕΡΩΤΗΣΕΩΝ

Κάθε ερώτηση έχει μία σωστή απάντηση, η οποία βαθμολογείται με 1 μονάδα.
Κάθε λανθασμένη απάντηση βαθμολογείται με -1/3 της μονάδας. Η κενή απάντηση βαθμολογείται με 0 μονάδες.

1. Ένα ισότροπο ορυκτό με πολωτή και αναλυτή παρουσιάζει: Α) Ορθή κατάσβεση Β) Πλάγια κατάσβεση Γ) Διαρκή κατάσβεση Δ) Συμμετρική κατάσβεση	11. Σε ποια από τις παρακάτω ομάδες ανήκει ο υπερσθενής: Α) Πυρόξενοι Β) Αμφίβολοι Γ) Μαρμαρυγίες Δ) Άστριοι
2. Σε λεπτή τομή πετρώματος υπάρχουν διάφορες τομές ενός ορυκτού, που έχει υψηλή διπλοθλαστικότητα. Τα χρώματα πόλωσης που θα εμφανίζουν οι τομές του ορυκτού θα είναι: Α) Όλες χαμηλά Β) Όλες μέτρια Γ) Όλες υψηλά Δ) Μερικές υψηλά, μερικές μέτρια και μερικές χαμηλά	12. Ποιο από τα παρακάτω ορυκτά έχει τα εξής χαρακτηριστικά: Άχρωμο έως ελαφρά χρωματισμένο, υψηλό ανάγλυφο, ισότροπο: Α) Απατίτης Β) Ασβεστίτης Γ) Ολιβίνης Δ) Γρανάτης
3. Σε ποιο από τα παρακάτω πετρώματα δεν συναντάται ο ολιβίνης: Α) Γρανίτης Β) Δουνίτης Γ) Γάββρος Δ) Βασάλτης	13. Οι ιδιόμορφες τομές των πυροξένων κάθετα στον άξονα c έχουν συνήθως σχήμα: Α) Πρισματικό Β) Οκταγωνικό Γ) Τριγωνικό Δ) Εξαγωνικό
4. Σε ποια από τις παρακάτω ιδιότητες διαφέρουν κυρίως ο αυγίτης και η κερουσίλβη: Α) Γωνία σχισμού Β) Χρώματα πόλωσης Γ) Ανάγλυφο Δ) Πρισματική μορφή	14. Ποιο από τα παρακάτω διαγνωστικά στοιχεία ισχύει για την κοινή κερουσίλβη: Α) Έχει πλεοχροισμό Β) Είναι άχρωμη Γ) Δεν έχει σχισμό Δ) Έχει ορθή κατάσβεση
5. Σε ποιο σύστημα κρυσταλλώνονται οι αμφίβολοι: Α) Τετραγωνικό Β) Εξαγωνικό Γ) Ρομβικό Δ) Μονοκλινές	15. Ποιες τομές του βιοτίτη εμφανίζουν έντονο πλεοχροισμό: Α) Κάθετα στα φύλλα Β) Παράλληλα στα φύλλα Γ) Κάθετα στον άξονα c Δ) Όλες οι τομές
6. Ποια από τις παρακάτω ιδιότητες χαρακτηρίζει τους μαρμαρυγίες: Α) Έντονο χρώμα Β) Έντονος πλεοχροισμός Γ) Τέλειος σχισμός Δ) Ανώμαλα χρώματα πόλωσης	16. Ο χαλαζίας έχει _____ ανάγλυφο και _____ χρώματα πόλωσης: Α) Χαμηλό/Χαμηλά Β) Χαμηλό/Υψηλά Γ) Υψηλό/Χαμηλά Δ) Υψηλό/Υψηλά
7. Σε ποια από τα παρακάτω ορυκτά σημαντικό διαγνωστικό στοιχείο είναι οι διδυμίες: Α) Μαρμαρυγίες Β) Άστριοι Γ) Γρανάτες Δ) Κλινοπυρόξενοι	17. Ποιο από τα παρακάτω ορυκτά έχει ως χαρακτηριστικό διαγνωστικό στοιχείο την ύπαρξη περιθιτικών συμφύσεων: Α) Χαλαζίας Β) Ορθόκλαστο Γ) Μοσχοβίτης Δ) Σανίδιο
8. Η γραφική είναι σύμφυση μεταξύ: Α) Κ-αστρίου και χαλαζία Β) Κ-αστρίου και αλβίτη Γ) Χαλαζία και αλβίτη Δ) Ορθοκλάστου και μικροκλινή	18. Ποια από τις παρακάτω <u>δεν</u> αποτελεί αλλοίωση των αστρίων: Α) Σερικιτίωση Β) Καολινίωση Γ) Σερπεντινίωση Δ) Σωσσυριπίωση
9. Ο σιλλιμανίτης μικροσκοπικά είναι _____ και έχει _____ ανάγλυφο: Α) Άχρωμος/Υψηλό Β) Άχρωμος/Χαμηλό Γ) Κυανός/Χαμηλό Δ) Πράσινος/Υψηλό	19. Σε τομές παράλληλες με το c η κατάσβεση του αυγίτη ως προς το σχισμό είναι: Α) Ορθή Β) Πλάγια Γ) Συμμετρική Δ) Διαρκής
10. Ποιο από τα παρακάτω ορυκτά έχει τα εξής χαρακτηριστικά: Σφηνοειδείς, ρομβοειδείς τομές, γκριζοκάστανο χρώμα, υψηλό ανάγλυφο και πολύ υψηλή διπλοθλαστικότητα: Α) Σταυρόλιθος Β) Απατίτης Γ) Τιτανίτης Δ) Ζιρκόνιο	20. Ένας πρισματικός κρύσταλλος με θετική επιμήκυνση, σε θέση ΒΔ-ΝΑ (παράλληλα με την διεύθυνση εισόδου του αντισταθμιστή) έχει γκριζο χρώμα πόλωσης. Όταν βάλομε τον αντισταθμιστή τι θα συμβεί με το χρώμα πόλωσης: Α) Θα γίνει κίτρινο Β) Θα γίνει κυανό Γ) Δεν θα αλλάξει Δ) Θα έχουμε κατάσβεση

ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΡΥΚΤΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΧΡΩΜΑ ΚΑΙ ΤΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ

Χρώμα: Ανάγλυφο:	Έγχρωμα	Άχρωμα έως ελαφρά χρωματισμένα Υψηλό	Άχρωμα Μέτριο	Άχρωμα Χαμηλό
	<u>Καστανό</u> Βιοτίτης Οξυκεροσίλβη Τιτανίτης <u>Πράσινο</u> Κεροσίλβη Ακτινόλιθος Χλωρίτης <u>Κυανό</u> Γλαυκοφανής	Ολιβίνης Αυγίτης Υπερσθενής Γρανάτης Επίδοτο Κλινοζοϊσίτης	Μοσχοβίτης Τάλκης Ασβεστίτης Απατίτης	Χαλαζίας Σανίδινο Ορθόκλαστο Μικροκλινής Πλαγιόκλαστο Σερπεντίνης