



Σχ. Έτος 2024-2025

Γραφική ύλη

A1

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Ιστορία: 1 τετράδιο 50 φύλλων

Μαθηματικά: 2 Τετράδια Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Νεοελληνική Γλώσσα:

Νεοελληνική Γραμματεία (κείμενα Λογοτεχνίας): 1

Οικιακή Οικονομία: 1 τετράδιο 30φύλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αγγλικά: 1 τετράδιο δύο θεμάτων και 1 φάκελο για φωτοτυπίες.

Μουσική: 1 πεντάγραμμο

Γερμανικά: ένα τετράδιο 30φύλλο

Βιολογία :

Φυσική : Ένα 50φύλλο τετράδιο και για τις τρεις τάξεις.

Αρχαία ελληνική γραμματεία: 1 τετράδιο σπирάλ Α4 δύο θεμάτων

Αρχαία ελληνική γλώσσα: 1 τετράδιο σπирάλ Α4 δύο θεμάτων

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως παλιά περιοδικά και εφημερίδες.

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά). Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης.**

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπερες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική : 1 τετράδιο 30 φύλλων

A2

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Ιστορία: 1 τετράδιο 30 φύλλων

Μαθηματικά: 2 Τετράδια Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Νεοελληνική Γλώσσα:

Νεοελληνική Γραμματεία (κείμενα Λογοτεχνίας):

Οικιακή Οικονομία: ένα τετράδιο 30 φύλλο

Αγγλικά: 1 τετράδιο 2 θεμάτων και ένα φάκελο για φωτοτυπίες

Μουσική: 1 πεντάγραμμο

Γερμανικά: ένα τετράδιο 30 φύλλο

Βιολογία Φυσική : Ένα 50 φύλλο τετράδιο και για τις τρεις τάξεις.

Αρχαία Ελληνική Γραμματεία & Αρχαία Ελληνική Γλώσσα: 1 Τετράδιο Σπирάλ Α4 4 Θεμάτων και 2 διαφανείς θήκες εγγράφων (ζελατίνες).

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά). Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης**.

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπερες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική : 1 τετράδιο 30 φύλλων

A3

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Ιστορία: 1 τετράδιο 30 φύλλων

Μαθηματικά: 2 Τετράδια Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Νεοελληνική Γλώσσα: 2 τετράδια 50 φύλλων (1 για Έκθεση, 1 για Γλωσσικές Ασκήσεις)

Νεοελληνική Γραμματεία (κείμενα Λογοτεχνίας): 1 τετράδιο 50 φύλλων

Οικιακή Οικονομία: 1 τετράδιο 30 φύλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αγγλικά: Ένα 50 φύλλο τετράδιο

Μουσική: 1 πεντάγραμμο

Γαλλικά: Ένα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες , ένα μολύβι , μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

Βιολογία Φυσική: Ένα 50 φύλλο τετράδιο και για τις τρεις τάξεις.

Αρχαία ελληνική γραμματεία: 1 τετράδιο 50 φύλλων.

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα: 1 Τετράδιο Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων και μία διαφανή θήκη εγγράφων (ζελατίνα).

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά).
Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης**.

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπλερες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική : 1 τετράδιο 30 φύλλων

A4

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Ιστορία: 1 τετράδιο 30 φύλλων

Μαθηματικά:

Νεοελληνική Γλώσσα: 2 τετράδια 50 φύλλων (1 για Έκθεση, 1 για Γλωσσικές Ασκήσεις)

Νεοελληνική Γραμματεία (κείμενα Λογοτεχνίας): 1 τετράδιο 50 φύλλων

Οικιακή Οικονομία: 1 τετράδιο 30 φύλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αγγλικά: Ένα 50 φύλλο τετράδιο

Μουσική: 1 πεντάγραμμο

Γαλλικά : Ένα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες , ένα μολύβι , μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

Βιολογία Φυσική : Ένα 50 φύλλο τετράδιο και για τις τρεις τάξεις.

Αρχαία ελληνική γραμματεία: 1 τετράδιο

Αρχαία ελληνική γλώσσα: 1 τετράδιο 50 φύλλων και ντοσιέ με φύλλα A4

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑ ΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ. 25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο 3 (12φ. διαστ. 25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ. 25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά).
Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης**.

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπρες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική : 1 τετράδιο 30 φύλλων

A5

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Ιστορία: 1 τετράδιο 50 φύλλων

Μαθηματικά:

Νεοελληνική Γλώσσα: 2 τετράδια 50 φύλλων (1 πρόχειρο και 1 ασκήσεων).

Νεοελληνική Γραμματεία (κείμενα Λογοτεχνίας): 1 τετράδιο 50 φύλλων (ασκήσεων).

Οικιακή Οικονομία: 1 τετράδιο 30 φύλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αγγλικά: Ένα 50 φύλλο τετράδιο

Μουσική: 1 πεντάγραμμο

Γαλλικά: Ένα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες, ένα μολύβι, μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

Βιολογία: Ένα 50 φύλλο τετράδιο και για τις τρεις τάξεις.

Αρχαία ελληνική γραμματεία: 1 τετράδιο

Αρχαία ελληνική γλώσσα: 1 τετράδιο

Φυσική:

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά).
Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης**.

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπρες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική :

A6

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Ιστορία: 1 τετράδιο 50 φύλλων

Μαθηματικά:

Νεοελληνική Γλώσσα: 2 τετράδια 50 φύλλων (1 ασκήσεων και 1 πρόχειρο).

Νεοελληνική Γραμματεία (κείμενα Λογοτεχνίας): 1 τετράδιο 50 φύλλων

Οικιακή Οικονομία: 1 τετράδιο 30 φύλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αγγλικά: Ένα 50 φύλλο τετράδιο

Μουσική: 1 πεντάγραμμο

Γαλλικά: Ένα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες, ένα μολύβι, μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

Βιολογία: Ένα 50 φύλλο τετράδιο και για τις τρεις τάξεις.

Αρχαία ελληνική γραμματεία: 1 τετράδιο 50 φύλλων

Αρχαία ελληνική γλώσσα: 1 τετράδιο

Φυσική: 1 τετράδιο Α4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά).
Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης**.

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπρες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική :

B1

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Μαθηματικά: 2 Τετράδια Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Γερμανικά: το περσινό τετράδιο ή ένα 30φυλλο

Ν. Γλώσσα:

Ν. Λογοτεχνία:

Αγγλικά: 1 τετράδιο 2 θεμάτων και 1 φάκελο για φωτοτυπίες

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Ιστορία: Συνεχίζουμε στο περσινό τετράδιο.

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα: 1 τετράδιο σπирάλ Α4 δύο θεμάτων

Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: 1 τετράδιο σπирάλ Α4 δύο θεμάτων

Μουσική: 1 πεντάγραμμο

Φυσική: 1 τετράδιο Α4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Χημεία:

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά). Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό**

(No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας απλός διαβήτης.

Πηλός 500 γρ. (λευκός ή καφέ, που στεγνώνει μόνος του, χωρίς ψήσιμο).

(Προαιρετικά: Σετ εργαλεία πηλού ή πλαστελίνης, πλαστικά ή ξύλινα, αλλιώς ένα πλαστικό μαχαιράκι μίας χρήσης).

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπερες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική : 1 τετράδιο 30 φύλλων

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Μαθηματικά: 2 Μεγάλα Τετράδια Σπирάλ 2 ή 3 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Γερμανικά: το περσινό τετράδιο ή ένα 30φυλλο

N. Γλώσσα:

N. Λογοτεχνία:

Αγγλικά: 1 τετράδιο 2 θεμάτων και 1 φάκελο για φωτοτυπίες

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Ιστορία: Συνεχίζουμε στο περσινό τετράδιο.

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα: 1 τετράδιο σπирάλ A4 δύο θεμάτων

Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: 1 τετράδιο σπирάλ A4 δύο θεμάτων

Μουσική: το περσινό πεντάγραμμο

Φυσική: 1 τετράδιο A4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Χημεία:

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά). Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό**

(Νο 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας απλός διαβήτης.

Πηλός 500 γρ. (λευκός ή καφέ, που στεγνώνει μόνος του, χωρίς ψήσιμο).

(Προαιρετικά: Σετ εργαλεία πηλού ή πλαστελίνης, πλαστικά ή ξύλινα, αλλιώς ένα πλαστικό μαχαιράκι μίας χρήσης).

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπερες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική :

ΓΑΛΛΙΚΑ:Ενα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες , ένα μολύβι , μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Μαθηματικά: 2 Μεγάλα Τετράδια Σπирάλ 2 ή 3 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Γαλλικά: Ενα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες , ένα μολύβι , μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

Ν. Γλώσσα: 2 τετράδια 50 φύλλων (1 τετράδιο πρόχειρο και 1 τετράδιο ασκήσεων).

Ν. Λογοτεχνία: 1 τετράδιο 50 φύλλων.

Αγγλικά: Ενα 50φυλλο τετράδιο

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Ιστορία: Συνεχίζουμε στο περσινό τετράδιο.

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα: 2 τετράδια 50 φύλλων (1 για πρόχειρο, 1 για εργασίες για το σπίτι)

Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: Συνεχίζουμε στο περσινό τετράδιο.(50 φύλλων)

Μουσική: το περσινό πεντάγραμμο

Φυσική: 1 τετράδιο Α4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Χημεία:

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά).
Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης**.

Πηλός 500 γρ. (λευκός ή καφέ, που στεγνώνει μόνος του, χωρίς ψήσιμο).

(Προαιρετικά: Σετ εργαλεία πηλού ή πλαστελίνης, πλαστικά ή ξύλινα, αλλιώς ένα πλαστικό μαχαιράκι μίας χρήσης).

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπρες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική :

B4

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Μαθηματικά: 2 Μεγάλα Τετράδια Σπирάλ 2 ή 3 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Γαλλικά: Ενα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες , ένα μολύβι , μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

N. Γλώσσα: 1 τετράδιο 50 φύλλων.

N. Λογοτεχνία: Συνεχίζουμε στο περσινό τετράδιο.

Αγγλικά: Ενα 50φυλλο τετράδιο

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες. Μολύβι, γόμα, τρίγωνο, χάρακας.

Ιστορία: Συνεχίζουμε στο περσινό τετράδιο.

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα: 1 τετράδιο 50 φύλλων και ένα ντοσιέ με φύλλα Α4

Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: Συνεχίζουμε στο περσινό τετράδιο.

Μουσική:

Φυσική: 1 τετράδιο Α4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Χημεία:

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως **παλιά περιοδικά και εφημερίδες.**

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, **παλέτα πλαστική** τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά). Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας απλός διαβήτης.

Πηλός 500 γρ. (λευκός ή καφέ, που στεγνώνει μόνος του, χωρίς ψήσιμο).

(Προαιρετικά: Σετ εργαλεία πηλού ή πλαστελίνης, πλαστικά ή ξύλινα, αλλιώς ένα πλαστικό μαχαιράκι μίας χρήσης).

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπλερες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Γεωλογία-Γεωγραφία:

Πληροφορική :

Γ1

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Μαθηματικά: 2 Τετράδια Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων

Νεοελληνική Γλώσσα: Συνέχεια του περσινού τετραδίου. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, τότε 1 Τετράδιο Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων και μία διαφανή θήκη εγγράφων (ζελατίνα).

Νεοελληνική Λογοτεχνία: 1 τετράδιο 50 φύλλων.

Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή (Κ.Π.Α.): 1 τετράδιο 40φύλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα & Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: Συνέχεια των περσινών τετραδίων. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, τότε 1 Τετράδιο Σπирάλ Α4 4 Θεμάτων και δύο διαφανείς θήκες εγγράφων (ζελατίνες).

Φυσική: 1 τετράδιο Α4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Χημεία:

Βιολογία:---

Γερμανικά: το περσινό τετράδιο ή ένα 20φύλλο

Αγγλικά: Ένα 50φύλλο τετράδιο

Πληροφορική:

Ιστορία: 1 τετράδιο

Μουσική: το περσινό πεντάγραμμο

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φύλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες.

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως παλιά περιοδικά και εφημερίδες.

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, παλέτα πλαστική τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και δοχείο νερού για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά). Εναλλακτικά αρκεί ένα λεπτό (No 0 ή 1), ένα μεσαίο (No 5 ή 6) κι ένα χοντρό

(No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας απλός διαβήτης.

Πηλός 500 γρ. (λευκός ή καφέ, που στεγνώνει μόνος του, χωρίς ψήσιμο).

(Προαιρετικά: Σετ εργαλεία πηλού ή πλαστελίνης, πλαστικά ή ξύλινα, αλλιώς ένα πλαστικό μαχαιράκι μίας χρήσης).

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπερες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Γ2

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Μαθηματικά: 2 Τετράδια Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων

Νεοελληνική Γλώσσα: Συνέχεια του περσινού τετραδίου. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, τότε 1 Τετράδιο Σπирάλ Α4 2 Θεμάτων και μία διαφανή θήκη εγγράφων (ζελατίνα).

Νεοελληνική Λογοτεχνία: 1 ντοσιέ με φύλλα Α4

Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή (Κ.Π.Α.): 1 τετράδιο 40φύλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα & Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: Συνέχεια των περσινών τετραδίων. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, τότε 1 Τετράδιο Σπирάλ Α4 4 Θεμάτων και δύο διαφανείς θήκες εγγράφων (ζελατίνες).

Φυσική: 1 τετράδιο Α4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Χημεία:

Βιολογία:----

Γερμανικά: το περσινό τετράδιο ή ένα 20φύλλο

Αγγλικά: 1 τετράδιο 2 θεμάτων και 1 φάκελο για φωτοτυπίες

Πληροφορική:

Ιστορία: 1 τετράδιο

Μουσική: το περσινό πεντάγραμμο

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φύλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες.

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως παλιά περιοδικά και εφημερίδες.

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, παλέτα πλαστική τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και δοχείο νερού για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά).
Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό** (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης**.

Πηλός 500 γρ. (λευκός ή καφέ, που στεγνώνει μόνος του, χωρίς ψήσιμο).

(Προαιρετικά: Σετ εργαλεία πηλού ή πλαστελίνης, πλαστικά ή ξύλινα, αλλιώς ένα πλαστικό μαχαιράκι μίας χρήσης).

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπρες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Γ3

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Μαθηματικά: 2 Μεγάλα Τετράδια Σπирάλ 2 ή 3 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Νεοελληνική Γλώσσα: 1 τετράδιο σπирάλ A4 δύο θεμάτων

Νεοελληνική Λογοτεχνία:1 τετράδιο σπирάλ A4 δύο θεμάτων

Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή (Κ.Π.Α.): 1 τετράδιο 40φυλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα :1 τετράδιο 50 φύλλων και ένα ντοσιέ με φύλλα Α4

Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: 1 τετράδιο σπирάλ Α4 δύο θεμάτων

Φυσική: 1 τετράδιο Α4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Χημεία:

Βιολογία:---

Γαλλικά: Ενα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες , ένα μολύβι , μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

Αγγλικά: Ενα 50φυλλο τετράδιο

Πληροφορική:

Ιστορία: 1 τετράδιο

Μουσική: το περσινό πεντάγραμμο

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες.

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως παλιά περιοδικά και εφημερίδες.

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, παλέτα πλαστική τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και **δοχείο νερού** για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά). Εναλλακτικά αρκεί ένα **λεπτό** (No 0 ή 1), ένα **μεσαίο** (No 5 ή 6) κι ένα **χοντρό**

(No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας απλός διαβήτης.

Πηλός 500 γρ. (λευκός ή καφέ, που στεγνώνει μόνος του, χωρίς ψήσιμο).

(Προαιρετικά: Σετ εργαλεία πηλού ή πλαστελίνης, πλαστικά ή ξύλινα, αλλιώς ένα πλαστικό μαχαιράκι μίας χρήσης).

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστελ, τέμπρες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.

Γ4

Όλα τα παιδιά να έχουν στην κασετίνα τους μαρκαδόρο πίνακα

Μαθηματικά: 2 Μεγάλα Τετράδια Σπирάλ 2 ή 3 Θεμάτων (+ Γεωμετρικά Όργανα)

Νεοελληνική Γλώσσα: 2 τετράδια 50 φύλλων (1 τετράδιο ασκήσεων και 1 τετράδιο πρόχειρο).

Νεοελληνική Λογοτεχνία: 1 τετράδιο 50 φύλλων.

Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή (Κ.Π.Α.): 1 τετράδιο 40φυλλο και ένα φάκελο με κουμπί ή λάστιχο

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα :1 τετράδιο 50 φύλλων και ένα ντοσιέ με φύλλα Α4

Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: 1 τετράδιο

Φυσική: 1 τετράδιο Α4 δύο θεμάτων και ένα ντοσιέ πλαστικό με 20 ζελατίνες.

Χημεία:

Βιολογία:----

Γαλλικά: Ενα ντοσιέ με κρίκους και 60 φύλλα για αυτό. Επιπλέον έναν πλαστικό φάκελλο για τις φωτοτυπίες , ένα μολύβι , μια γόμα και ένα μαρκαδόρο για τον πίνακα.

Αγγλικά: Ενα 50φυλλο τετράδιο

Πληροφορική:

Ιστορία: 1 τετράδιο

Μουσική:

Τεχνολογία: 1 τετράδιο 30φυλλο. 1 ντοσιέ με διαφανείς ζελατίνες.

Εικαστικά:

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΜΑΘΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Μπλοκ Ακουαρέλας, Νο 3, (12φ. διαστ.25x35 εκ.)

Μπλοκ Σχεδίου, Νο3 (12φ. διαστ.25x35 εκ)

Μπλοκ Κολάζ, (χρωματιστά χαρτιά διαστ.25x35 εκ. περίπου).

Ανακυκλώσιμα υλικά όπως παλιά περιοδικά και εφημερίδες.

Μαρκαδόροι χρωμ. 12 τμχ τουλάχιστον, κατά προτίμηση με κανονική (όχι χοντρή) μύτη.

Λαδοπαστέλ (Oilpastel) 12 τμχ. Τουλάχιστον. π.χ. Liberty, Giotto, Panda, κ.α. (εκτός της σειράς μάρκας Jumbo). Προσοχή όχι απλές κηρομπογιές!

Σετ Τέμπερες (ή ακρυλικά χρωμ.) 10 ή 12 τμχ σε σωληνάρια, παλέτα πλαστική τύπου αυγοθήκη, ή οποιαδήποτε άλλη και δοχείο νερού για νερομπογιές (εναλλακτικά ένα πλαστικό κεσεδάκι).

Σετ Πινέλων σε διάφορα νούμερα (υπάρχουν κάποια πολύ οικονομικά). Εναλλακτικά αρκεί ένα λεπτό (No 0 ή 1), ένα μεσαίο (No 5 ή 6) κι ένα χοντρό (No 10 ή 12) με στρογγυλή μύτη. Επίσης ένα με τετράγωνη (πλατιά) μύτη, φάρδους 2 εκ τουλάχιστον.

Μολύβι μαύρο 2B, γόμα για μολύβι, λευκή και ψαλίδι.

Κόλλα στικ μεγάλη και κόλλα ρευστή, σε σωληνάριο, μεσαίου μεγέθους.

Χάρακας 30 ή 40 εκ. (όχι εύκαμπτος) και ένας **απλός διαβήτης.**

Πηλός 500 γρ. (λευκός ή καφέ, που στεγνώνει μόνος του, χωρίς ψήσιμο).

(Προαιρετικά: Σετ εργαλεία πηλού ή πλαστελίνης, πλαστικά ή ξύλινα, αλλιώς ένα πλαστικό μαχαιράκι μίας χρήσης).

Μία γερή τσάντα (σακούλα) καταστήματος για την αποθήκευση και μεταφορά των υλικών. Εναλλακτικά, ένα βαλιτσάκι υλικών.

*Στις σακούλες ή στα βαλιτσάκια να αναγράφεται το όνομα του/της μαθητή/τριας. Όπου η συσκευασία είναι τυλιγμένη με ζελατίνα, θα αφαιρείται για να αναγραφεί το ονοματεπώνυμο.

**Παλαιότερα υλικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά, όπως λαδοπαστέλ, τέμπερες, πινέλα, ξυλομπογιές, μαρκαδόροι κ.α, καθώς επίσης και περσινά μπλοκ ακουαρέλας με κενά φύλλα, εφόσον είναι σε καλή κατάσταση. Δεν αγοράζουμε οτιδήποτε το έχουμε ήδη (π.χ. διαβήτη, ψαλίδι, χάρακα, κ.α.).

*** Προαιρετικά, ένα παλιό ρούχο (μια ποδιά ή ένα παλιό T-shirt), σε περίπτωση που κάποιος/α μαθητής/τρια δεν θέλει να λερώσει τα ρούχα του σε συγκεκριμένες εργασίες.