

6^ο ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ:

ΘΕΜΑ 1^ο:

Α) Πότε ένας αριθμός διαιρείται με το 3

(Μονάδες 10)

Β) Πως συμβολίζω έναν άρτιο αριθμό αυξημένο κατά 3

(Μονάδες 7)

Γ) Γράψτε την ισότητα της Ευκλείδειας διαίρεσης. Πως ονομάζονται τα γράμματα που περιέχονται σ' αυτή

(Μονάδες 10)

Δ) Με ποια σειρά εκτελούμε τις πράξεις σε αριθμητικές παραστάσεις

(Μονάδες 9)

Ε) Ποια είναι η λύση της εξίσωσης $3+X=8$. Δικαιολογήστε την απάντησή σας

(Μονάδες 8)

Ζ) Να βρεθεί το Ελάχιστο κοινό πολλαπλάσιο των αριθμών 9, 12, 18

(Μονάδες 10)

Η) Κυκλώστε τη σωστή απάντηση: Η έκφραση $a+a+a+a$ ισούται με
1) a^4 2) 4^a 3) $4a$ 4) $4+a$

(Μονάδες 6)

ΘΕΜΑ 2^ο:

Να υπολογιστεί η τιμή της αριθμητικής παράστασης (Ακολουθείστε τη προτεραιότητα των πράξεων-Οι προσθέσεις και οι αφαιρέσεις να γίνουν με τη σειρά που σημειώνονται)

$$A = 5^2 + (6 \cdot 2 + 2^2 + 2 \cdot 43) \div 2 - (6 + 1^3) + 5^2 \cdot 4 =$$

(Μονάδες 20)

ΘΕΜΑ 3^ο:

Ένας εργολάβος έδωσε στον πρώτο εργάτη 70euro, στο δεύτερο τα τριπλάσια όσων έδωσε στο πρώτο και 2 euro ακόμα, και στο τρίτο εργάτη 2 euro λιγότερα από το διπλάσιο όσων έδωσε στο δεύτερο εργάτη. Πόσα χρήματα πήρε ο τρίτος εργάτης

(Μονάδες 20)

ΓΡΑΨΤΕ ΟΛΑ ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ

(Πριν ξεκινήσετε να γράφετε, διαβάστε όλα τα θέματα. Γράψτε πρώτα αυτά που νομίζετε ότι τα ξέρετε. Οι λύσεις του θέματος 1 να γραφούν στη κόλα των θεμάτων δίπλα από τις εκφωνήσεις ενώ οι λύσεις των θεμάτων 2 και 3 να γραφούν και αυτές στη κόλα των θεμάτων αλλά στις πίσω λευκές σελίδες. Οι πράξεις θα είναι γραμμένες στο καλό. Μπορείτε να τις κάνετε πρώτα στο πρόχειρο και μετά να τις αντιγράψετε στο καλό. Για πρόχειρο θα χρησιμοποιήσετε τη πίσω λευκή σελίδα αυτού του φύλλου. Όταν τελειώσετε ένα θέμα αντιγράψτε το αμέσως στο καλό. Αν ένα θέμα σας δυσκολεύει πολύ ασχοληθείτε με το επόμενο. Γράψτε με όποια σειρά θέλετε αλλά στα θέματα 2 και 3 να γράψετε ποιο είναι -π.χ. ΘΕΜΑ 2)

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΑΡΙΣΤΑ	ΒΑΘΜΟΣ	
1Α		10		
1Β		7	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	
1Γ		10	ΚΑΘΗΓΗΤΗ	
1Δ		9	ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ	
1Ε		8	ΚΗΛΕΜΟΝΑ	
1Ζ		10	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
1Η		6		
2		20		
3		20		
ΣΥΝΟΛΟ		100		
ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΤΟ 20		20		