

ΑΡΙΘΜΟΙ

Η καλύτερη εκτίμηση του $(7,21 \times 3,86)/10,09$ (M032166)

Ποιο από τα παρακάτω είναι η καλύτερη εκτίμηση για το

$$\frac{7,21 \times 3,86}{10,09}$$

A	$\frac{7 \times 3}{10}$
B	$\frac{7 \times 4}{10}$
Γ	$\frac{7 \times 3}{11}$
Δ	$\frac{7 \times 4}{11}$

Το ποσοστό των καπέλων προς πώληση (M032595)

Το παρακάτω κυκλικό διάγραμμα μάς δείχνει το ποσοστό των καπέλων προς πώληση, σε ένα κατάστημα αθλητικών ειδών. Εάν το κατάστημα διαθέτει 200 καπέλα, ποιος είναι ο συνολικός αριθμός των καπέλων που είναι άσπρα ή πράσινα;

Χρώμα των καπέλων



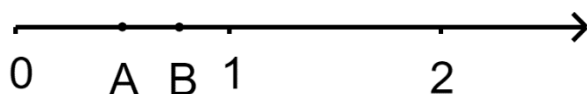
A	55
B	100
Γ	110
Δ	145

Το 36 ως γινόμενο πρώτων παραγόντων (M032626)

Ποιο από τα παρακάτω είναι το 36 εκφρασμένο ως γινόμενο πρώτων παραγόντων;

A	6×6
B	4×9
Γ	$4 \times 3 \times 3$
Δ	$2 \times 2 \times 3 \times 3$

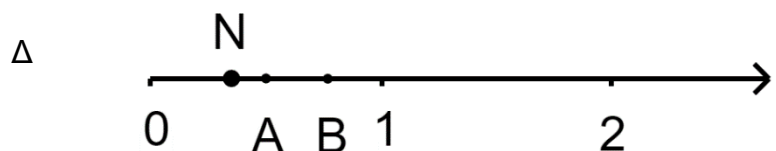
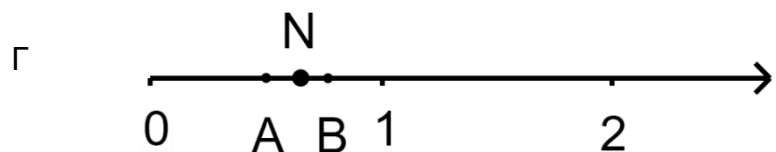
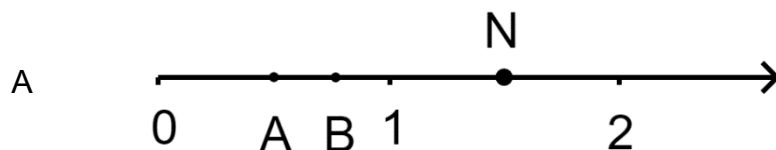
Η θέση του N στην αριθμητική γραμμή (M032662)



Το A και το B αναπαριστούν δυο κλάσματα στην παραπάνω αριθμητική γραμμή.

Ισχύει ότι $A \times B = N$.

Ποια από τις παρακάτω αναπαραστάσεις δείχνει τη θέση του N στην αριθμητική γραμμή;



Να εκφράσετε την παράσταση 256×4096 ως δύναμη του 4 (M042016)

Δίνεται ο πίνακας:

4^1	4^2	4^3	4^4	4^5	4^6
4	16	64	256	1.024	4.096

Να χρησιμοποιήσετε τον παραπάνω πίνακα για να εκφράσετε την τιμή της παράστασης 256×4.096 ως δύναμη του 4.

A	4^{10}
B	4^{16}
Γ	4^{20}
Δ	4^{24}

Το αρχικό μήκος του σωλήνα (M042041)

Ένας εργάτης κόβει το $\frac{1}{5}$ ενός σωλήνα. Το μήκος του κομματιού που έκοψε είναι 3 m. Πόσο ήταν το αρχικό μήκος του σωλήνα;

A	8 m
B	12 m
Γ	15m
Δ	18 m

Να συμπληρώσετε τις τιμές που λείπουν (M042059)

Ο Πέτρος, ο Ιάκωβος και ο Ανδρέας ρίχνει ο καθένας από 20 βολές σε έναν διαγωνισμό καλαθόσφαιρας. Να συμπληρώσετε τις τιμές που λείπουν από τον παρακάτω πίνακα.

Όνομα	Αριθμός εύστοχων βολών.	Ποσοστό ευστοχίας
Πέτρος	10 από τα 20	50%
Ιάκωβος	15 από τα 20	
Ανδρέας	από τα 20	80%

Συσκευάζοντας αυγά σε κουτιά (M052061)

Ο Γιώργος συσκευάζει αυγά σε κουτιά.

Κάθε συσκευασία περιέχει 6 αυγά.

Έχει 94 αυγά.

Ποιος είναι ο μικρότερος αριθμός κουτιών που χρειάζεται για να συσκευάσει όλα τα αυγά;

Απάντηση:_____ κουτιά

Ποια ισότητα είναι σωστή (M052214)

Ποια από τις παρακάτω αριθμητικές προτάσεις είναι αληθής;

A	$\frac{3}{10}$ του 50 = 50% του 3
B	3% του 50 = 6% του 100
Γ	$50 \div 30 = 30 \div 50$
Δ	$\frac{3}{10} \times 50 = \frac{5}{10} \times 30$

Μέθοδος αφαίρεσης κλασμάτων (M052228)

Ποια από τις παρακάτω είναι η σωστή μέθοδος για τον υπολογισμό του $\frac{1}{3} - \frac{1}{4}$;

A	$\frac{1-1}{4-3}$
B	$\frac{1}{4-3}$
Γ	$\frac{3-4}{3 \times 4}$
Δ	$\frac{4-3}{3 \times 4}$

Άθροισμα 3 διαδοχικών φυσικών αριθμών (M032047)

Ποιο είναι το άθροισμα τριών διαδοχικών φυσικών αριθμών, που έχουν ως μεσαίο αριθμό το $2n$;

A	$6n + 3$
B	$6n$
Γ	$6n - 1$
Δ	$6n - 3$

ΑΛΓΕΒΡΑ

m αγόρια και n κορίτσια στην παρέλαση (M032295)

Σε μία παρέλαση λαμβάνουν μέρος m αγόρια και n κορίτσια. Κάθε παιδί κρατάει δυο μπαλόνια. Ποια από τις παρακάτω εκφράσεις αντιπροσωπεύει τον συνολικό αριθμό των μπαλονιών;

A	$2(m + n)$
B	$2 + (m + n)$
Γ	$2m + n$
Δ	$m + 2n$

Το μήκος της σκιάς τεσσάρων θάμνων (M032352)

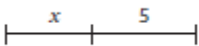
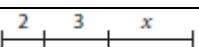
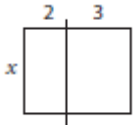
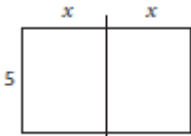
Ύψος του θάμνου (cm)	Μήκος της σκιάς του θάμνου (cm)
20	16
40	32
60	48
80	64

Ο παραπάνω πίνακας μας δείχνει τα μήκη των σκιών τεσσάρων θάμνων διαφορετικού ύψους, στις 10 π.μ. Ποιο θα είναι, την ίδια ώρα, το μήκος της σκιάς ενός θάμνου ύψους 50 cm;

A	36 cm
B	38 cm
Γ	40 cm
Δ	42 cm

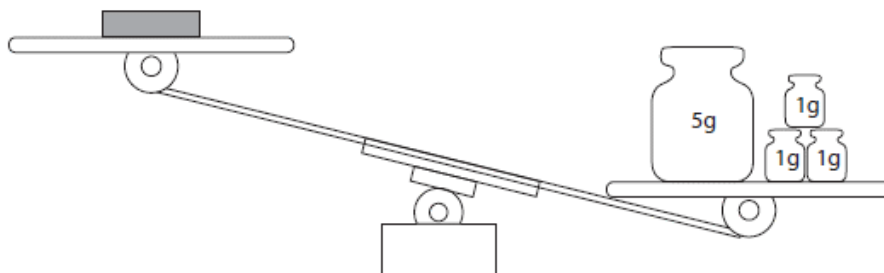
Ποιο αναπαριστά το $2x + 3x$ (M032419)

Ποια από τα παρακάτω αντιστοιχεί στην έκφραση $2x + 3x$;

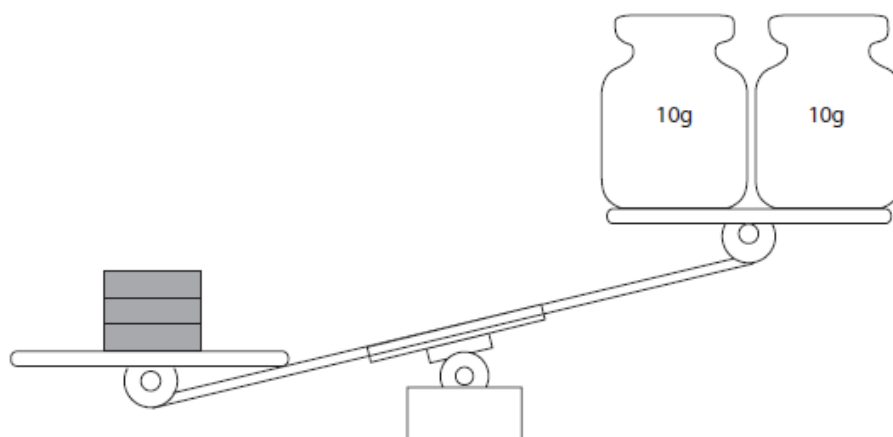
A	Το μήκος του ευθύγραμμου τμήματος:	
B	Το μήκος του ευθύγραμμου τμήματος:	
Γ	Το εμβαδόν του σχήματος:	
Δ	Το εμβαδόν του σχήματος:	

Η Ελένη έχει να ζυγίσει 3 μεταλλικές ράβδους (M032424)

Η Ελένη έχει τρεις μεταλλικές ράβδους του ίδιου βάρους. Όταν έβαλε στη μια πλευρά του ζυγού μια ράβδο και στην άλλη 8 γραμμάρια, τότε ο ζυγός παρουσίασε την παρακάτω εικόνα.



Όταν έβαλε στη μια μεριά και τις τρεις ράβδους και στην άλλη 20 γραμμάρια, τότε ο ζυγός παρουσίασε την παρακάτω εικόνα.



Ποιο από τα παρακάτω θα μπορούσε να είναι το βάρος μιας μεταλλικής ράβδου;

A	5g
B	6g
Γ	7g
Δ	8g

Τι σημαίνει $xy + 1$; (M032738)

Τι σημαίνει $xy + 1$;

A	Πρόσθεσε 1 στο y , μετά πολλαπλασίασε με το x .
B	Πολλαπλασίασε x και y με 1.
Γ	Πρόσθεσε το x στο y , μετά πρόσθεσε 1
Δ	Πολλαπλασίασε το x με το y , μετά πρόσθεσε 1.

Κόκκινα και Μαύρα πλακίδια

Να συμπληρώσετε τον πίνακα (M032757)

Η Μαρία έχει κόκκινα (R) και μαύρα (B) πλακίδια και τα χρησιμοποιεί για να κατασκευάσει τετράγωνα σχήματα.

Το 3x3 σχήμα έχει 1 μαύρο και 8 κόκκινα πλακίδια.	Το 4x4 σχήμα έχει 4 μαύρα και 12 κόκκινα πλακίδια.
=Μαύρο πλακίδιο =Κόκκινο πλακίδιο	

Ο παρακάτω πίνακας δείχνει τον αριθμό των πλακιδίων για τα πρώτα 3 σχήματα που κατασκεύασε η Μαρία. Η Μαρία συνεχίζει να κατασκευάζει σχήματα χρησιμοποιώντας το ίδιο μοτίβο. Να συμπληρώσετε τον πίνακα για τα σχήματα 6×6 και 7×7 .

Σχήμα	Αριθμός μαύρων πλακιδίων	Αριθμός κόκκινων πλακιδίων	Συνολικός αριθμός πλακιδίων
3x3	1	8	9
4x4	4	12	16
5x5	9	16	25
6x6	16		
7x7	25		

Κόκκινα και Μαύρα πλακίδια

Σχήμα με 64 πλακίδια (M032760A)

Να χρησιμοποιήσεις το μοτίβο του προηγούμενου πίνακα για να απαντήσεις στις παρακάτω ερωτήσεις.

A. Η Μαρία κατασκεύασε ένα σχήμα χρησιμοποιώντας συνολικά 64 πλακίδια.

Πόσα από αυτά ήταν μαύρα και πόσα κόκκινα;

Απάντηση: _____ μαύρα πλακίδια _____ κόκκινα πλακίδια

Κόκκινα και Μαύρα πλακίδια

Σχήμα με 49 πλακίδια (M032760B)

Να χρησιμοποιήσεις το μοτίβο του προηγούμενου πίνακα για να απαντήσεις στις παρακάτω ερωτήσεις.

B. Η Μαρία κατασκεύασε ένα σχήμα χρησιμοποιώντας 49 **μαύρα** πλακίδια. Πόσα **κόκκινα** πλακίδια χρησιμοποίησε η Μαρία σε αυτό το σχήμα;

Κόκκινα και Μαύρα πλακίδια

Σχήμα με 44 πλακίδια (M032760C)

Γ. Στη συνέχεια η Μαρία κατασκεύασε ένα σχήμα χρησιμοποιώντας 44 από τα κόκκινα πλακίδια. Πόσα μαύρα πλακίδια θα χρειαστεί για να συμπληρώσει το μαύρο κομμάτι (part) του σχήματος;

Κόκκινα και Μαύρα πλακίδια

Υπολογίστε για n (M032761)

Η Μαρία θέλει να προσθέσει μια γραμμή στον παραπάνω πίνακα, για να δείξει πώς να υπολογίζουμε τον αριθμό των πλακιδίων που χρειάζονται για την κατασκευή ενός τετραγώνου οποιωνδήποτε διαστάσεων.

Να χρησιμοποιήσετε το μοτίβο του πίνακα και να συμπληρώσετε τη γραμμή για σχήμα διαστάσεων $n \times n$.

Σχήμα	Αριθμός μαύρων πλακιδίων	Αριθμός κόκκινων πλακιδίων	Συνολικός αριθμός πλακιδίων
$n \times n$	$(n - 2)^2$		

Τιμή του x σε μοτίβο (M042228)

2		4		6		8
	6		10		14	
		16		x		
			40			

Ποια είναι η τιμή του x στο παραπάνω μοτίβο;

Ποια είναι η τιμή του x και του y (M042235)

$x + y = 12$ και $2x + 5y = 36$. Ποιες είναι οι τιμές των x και y ;

A	$x = 2, y = 10$
B	$x = 4, y = 8$
Γ	$x = 6, y = 6$
Δ	$x = 8, y = 4$

Να απλοποιήσετε την παράσταση (M042236)

Ποια από τις παρακάτω παραστάσεις είναι ίση με $3p^2 + 2p + 2p^2 + p$;

A	$8p$
B	$8p^2$
Γ	$5p^2 + 3p$
Δ	$7p^2 + p$

Εξίσωση που ικανοποιεί ζεύγη αριθμών (M042245)

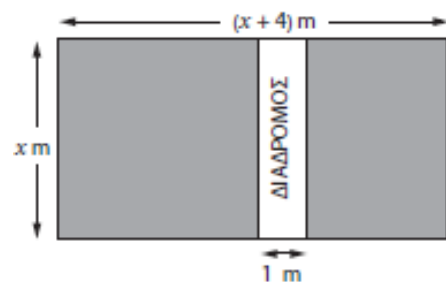
$(0, -1), (1, 3)$

Ποια από τις παρακάτω εξισώσεις επαληθεύεται **και από τα δύο** παραπάνω ζεύγη αριθμών (x, y) ;

A	$x + y = -1$
B	$2x + y = 5$
Γ	$3x - y = 0$
Δ	$4x - y = 1$

Εμβαδόν σκιασμένης επιφάνειας κήπου

(M052173)



Το παραπάνω διάγραμμα παρουσιάζει έναν κήπο, ορθογώνιου σχήματος.

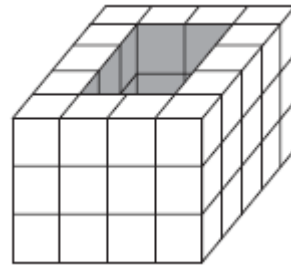
Η λευκή επιφάνεια αντιστοιχεί σε ένα ορθογώνιο διάδρομο πλάτους 1 m .

Ποια από τις παρακάτω εκφράσεις αντιστοιχεί στο εμβαδόν της σκιασμένης περιοχής;

A	$x^2 + 3x$
B	$x^2 + 4x$
Γ	$x^2 + 4x - 1$
Δ	$x^2 + 3x - 1$

ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

Στερεό από κύβους ίσων διαστάσεων (M032100)



Το παραπάνω σχήμα αποτελείται από κύβους με τις ίδιες διαστάσεις. Στο κέντρο του σχήματος υπάρχει μια τρύπα, από πάνω ως κάτω. Πόσους κύβους θα χρειαστούμε για να γεμίσουμε αυτό το κενό;

A	6
B	12
Γ	15
Δ	18

Απόσταση μεταξύ των μέσων (M032324)

Τα σημεία A, B και Γ βρίσκονται πάνω σε μια ευθεία και το B είναι μεταξύ του A και του Γ. Αν $AB = 10\text{ cm}$ και $BΓ = 5,2\text{ cm}$, ποια είναι η απόσταση μεταξύ των μέσων των AB και BΓ;

A	2,4 cm
B	2,6 cm
Γ	5,0 cm
Δ	7,6 cm

Γωνία που διαγράφει ένας λεπτοδείκτης κατά την περιστροφή του (M032331)

Πόσων μοιρών γωνία διαγράφει ο λεπτοδείκτης ενός ρολογιού, όταν περιστραφεί από τις 6:20 μ.μ. μέχρι να δείξει 8:00 μ.μ., της ίδιας μέρας;

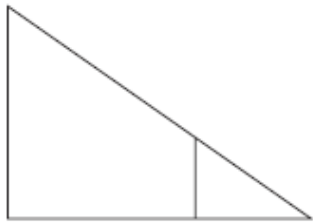
A 680°

B 600°

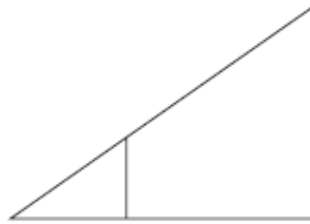
Γ 540°

Δ 420°

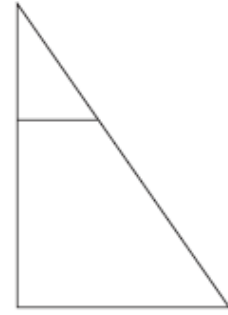
Σχήμα 1 μετασχηματίζεται σε σχήμα 2 και σχήμα 3 (M032397)



Σχήμα 1



Σχήμα 2

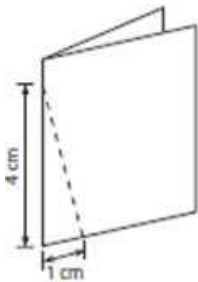


Σχήμα 3

Ποιος από τους παρακάτω μετασχηματισμούς, μετασχηματίζει το Σχήμα 1 στο Σχήμα 2 και στη συνέχεια στο Σχήμα 3;

- A Συμμετρία ως προς άξονα (αντανάκλαση) και μετά παράλληλη μεταφορά
- B Συμμετρία ως προς άξονα (αντανάκλαση) και μετά δεξιόστροφη περιστροφή κατά 90°
- Γ Περιστροφή κατά 180° και μετά παράλληλη μεταφορά
- Δ Αριστερόστροφη περιστροφή κατά 90° και μετά συμμετρία ως προς άξονα

Σχήμα του κομμένου χαρτιού (M032679)

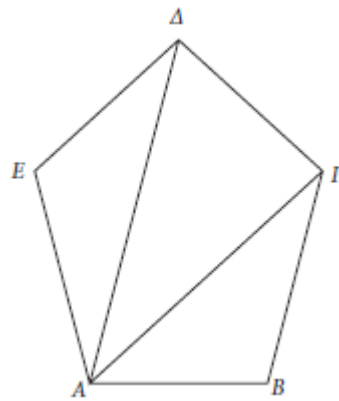


Έχουμε ένα κομμάτι χαρτί σχήματος ορθογωνίου και το διπλώνουμε στη μέση όπως φαίνεται στο παραπάνω σχήμα. Στη συνέχεια κόβουμε το χαρτί κατά μήκος της διακεκομμένης γραμμής και ανοίγουμε το κομμένο κομμάτι. Ποιο είναι το σχήμα του κομματιού που κόψαμε;

- A Ένα ισοσκελές τρίγωνο
- B Δυο ισοσκελή τρίγωνα
- Γ Ένα ορθογώνιο τρίγωνο
- Δ Ένα ισόπλευρο τρίγωνο

Εσωτερικές γωνίες πενταγώνου

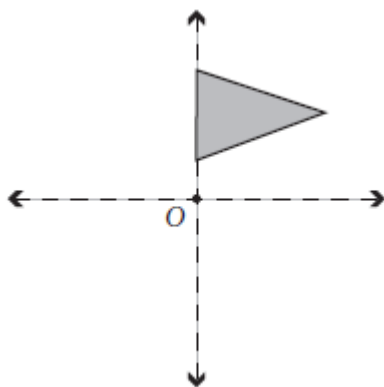
(M032692)



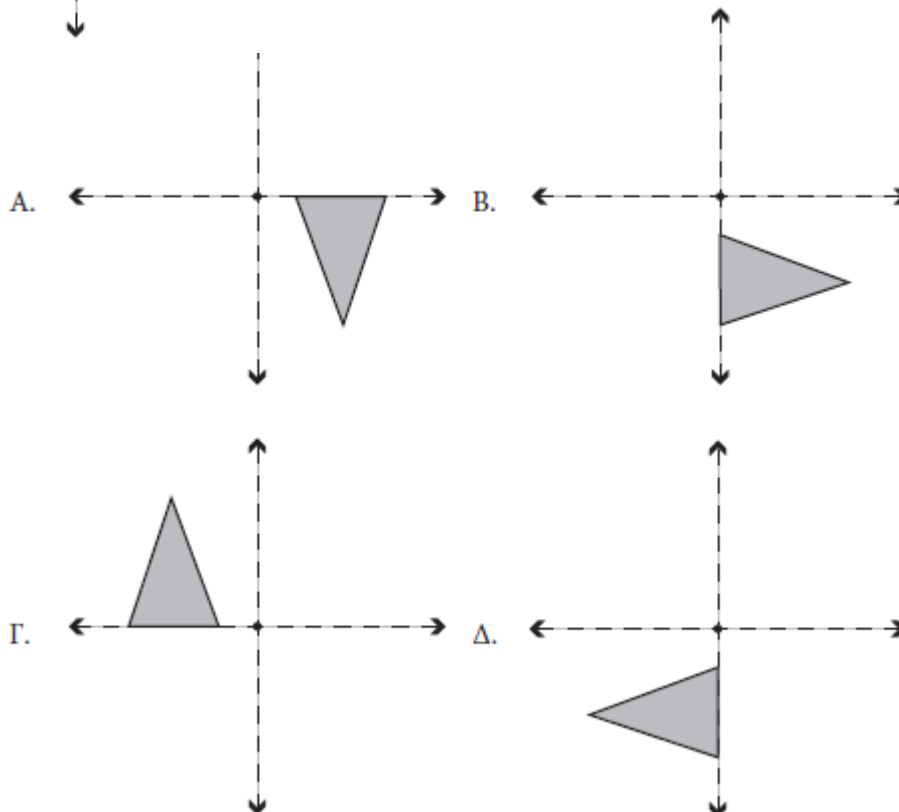
Ποιο είναι το άθροισμα όλων των εσωτερικών γωνιών του πενταγώνου ΑΒΓΔΕ;

Να δείξετε τον τρόπο που εργαστήκατε.

Μισή περιστροφή γύρω από το σημείο Ο (M042152)

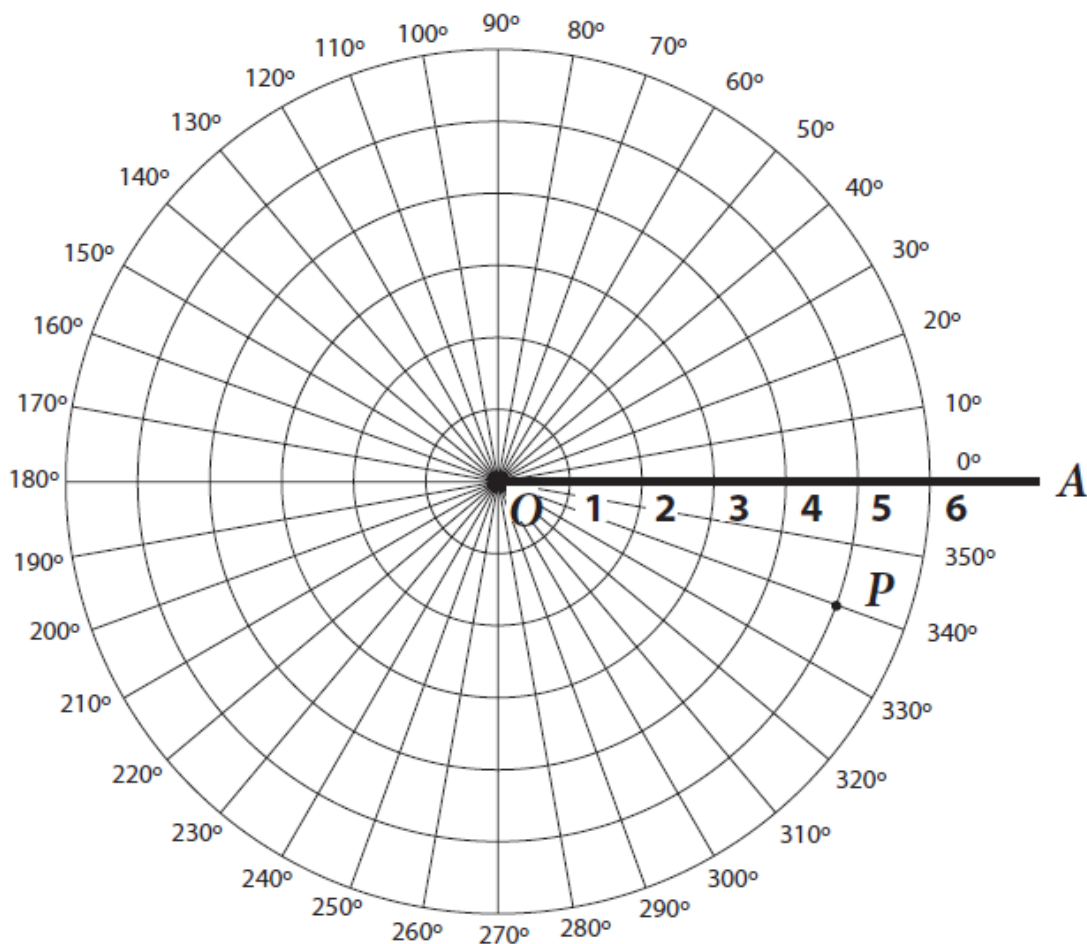


Ποιο από τα παρακάτω σχήματα είναι το αποτέλεσμα μιας δεξιόστροφης περιστροφής του αρχικού σχήματος (αριστερά) κατά 180° , με κέντρο το σημείο Ο;



Να σημειώσετε τα σημεία Β και Γ στο σχήμα (M042300Z)

Το παρακάτω διάγραμμα δείχνει ένα σύστημα για την τοποθέτηση σημείων στο επίπεδο



Στο σύστημα αυτό, η θέση ενός σημείου P περιγράφεται από την απόστασή του από την αρχή O και το μέτρο της γωνίας που δημιουργείται από την αριστερόστροφη περιστροφή του OA έως το OP. Έτσι οι συντεταγμένες του P είναι $(5, 340^\circ)$.

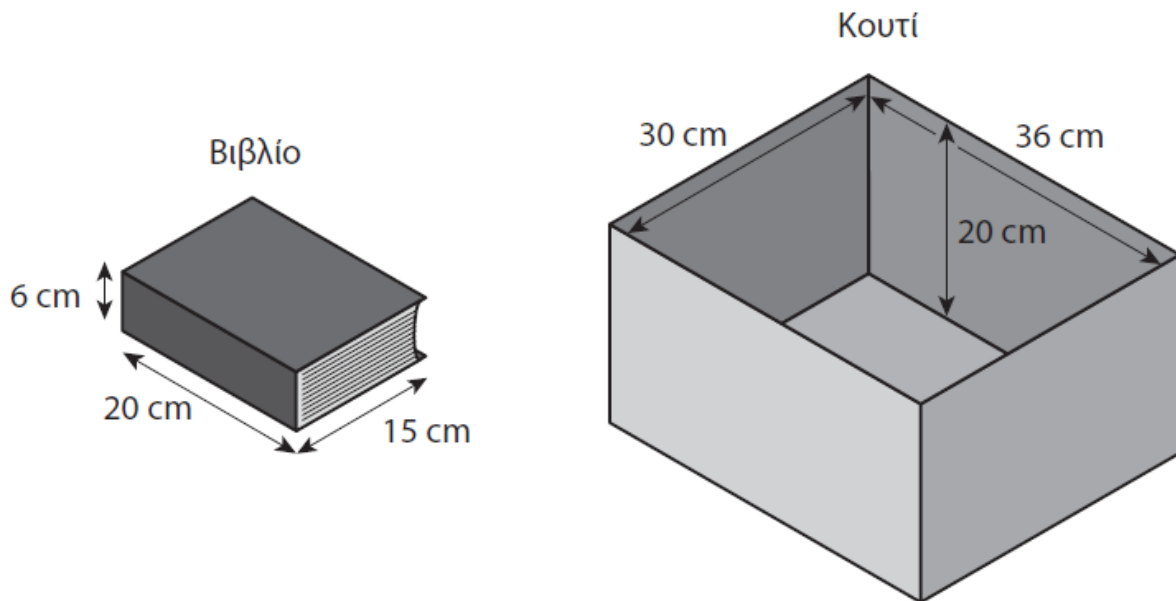
A. Να σχεδιάσετε τα σημεία $B(3, 30^\circ)$ and $\Gamma(4, 120^\circ)$ στο παραπάνω διάγραμμα.

B. Να σχεδιάσετε τη γωνία $B\hat{O}\Gamma$. Ποιο είναι το μέτρο της γωνίας $B\hat{O}\Gamma$;

Γωνία $B\hat{O}\Gamma = \underline{\hspace{2cm}}^\circ$

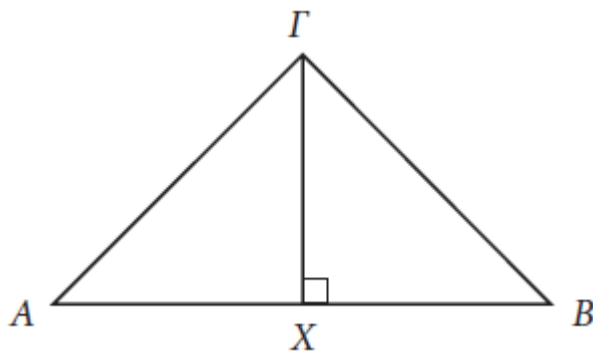
Πόσα βιβλία χωράνε στο κουτί (M052206)

Ο Γιάννης τοποθετεί βιβλία σε ένα κουτί σχήματος ορθογωνίου παραλληλεπιπέδου.
Όλα τα βιβλία έχουν τις ίδιες διαστάσεις.



Ποιος είναι ο μέγιστος αριθμός βιβλίων που χωράνε στο κουτί;

Ποιο είναι το μέτρο της γωνίας B (M052362)



Στο παραπάνω τρίγωνο ισχύουν:

$$A\Gamma = B\Gamma$$

Το AB είναι διπλάσιο από το GX .

Ποιο είναι το μέτρο της γωνίας B ;

ΔΕΔΟΜΕΝΑ-ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ

Πόσο πιθανό να πάρει μια ροζ καραμέλα (M032132)

Ένα μηχάνημα περιέχει 100 καραμέλες και ελευθερώνει μια καραμέλα όταν τραβάμε έναν μοχλό. Περιέχει καραμέλες χρώματος μπλε, ροζ, κίτρινου και πράσινου, ίσου αριθμού και ανακατωμένες. Η Βασιλική τραβάει το μοχλό και παίρνει μια καραμέλα χρώματος ροζ. Στη συνέχεια τραβάει το μοχλό ο Πέτρος.

Πόσο πιθανό είναι να πάρει ο Πέτρος μια ροζ καραμέλα;

- A Είναι βέβαιο ότι η καραμέλα του θα είναι ροζ.
- B Είναι περισσότερο πιθανό από όσο ήταν για τη Βασιλική.
- Γ Έχει ακριβώς την ίδια πιθανότητα που είχε και η Βασιλική.
- Δ Είναι λιγότερο πιθανό από όσο ήταν για τη Βασιλική.

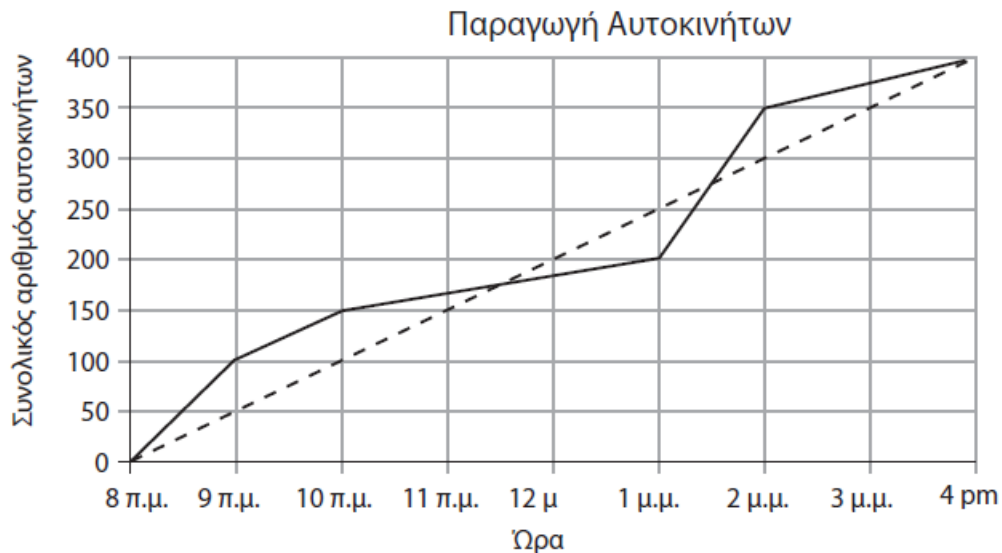
Πόσες φορές σταματάει ο δείκτης στην κόκκινη περιοχή (M032507)



Ο παραπάνω τροχός της τύχης είναι για το νέο παιχνίδι του Δημήτρη. Αν γυρίσει τον δείκτη 600 φορές, πόσες φορές περίπου πρέπει να αναμένει ότι ο δείκτης (arrow) θα σταματήσει στον κόκκινο κυκλικό τομέα;

- A 30
- B 40
- Γ 50
- Δ 60

Γραφική Παράσταση: Παραγωγή αυτοκινήτων/Χρόνος κατασκευής



Η συνεχής γραμμή (____) στη γραφική παράσταση μάς δείχνει την παραγωγή αυτοκινήτων της εταιρείας NU Car Motor, κατά τη διάρκεια μιας συγκεκριμένης ημέρας.

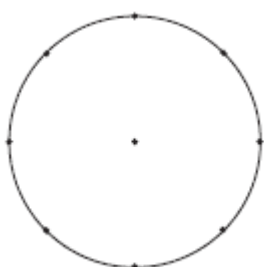
Η διακεκομμένη γραμμή (.....) μάς δείχνει τον συνολικό αριθμό των αυτοκινήτων που θα παραγόταν, αν ο ρυθμός παραγωγής παρέμενε σταθερός.

- A. Ποια ώρα παράχθηκαν 150 αυτοκίνητα; (**M032681A**)
- B. Ποια είναι η μέση τιμή των αυτοκινήτων που παράγονται ανά ώρα την ημέρα αυτή; (**M032681B**)
- Γ. Από ποια ώρα μέχρι ποια ώρα παράγονται τα περισσότερα αυτοκίνητα; (**M032681C**)

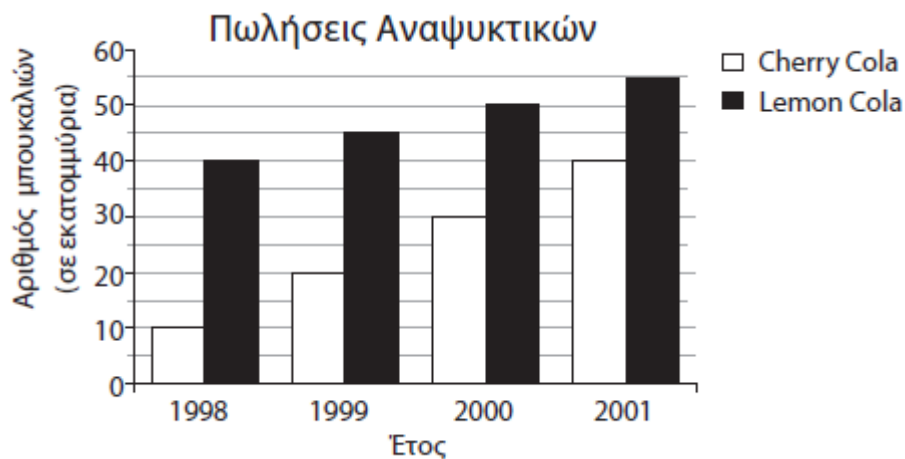
Να κατασκευάσετε κυκλικό διάγραμμα (**M032695**)

Από τους 400 τελειόφοιτους μαθητές ενός σχολείου, οι 50 σχεδιάζουν να πάνε στο πανεπιστήμιο, οι 100 στο πολυτεχνείο, οι 150 σε κολλέγια και οι υπόλοιποι να ξεκινήσουν να εργάζονται.

Να χρησιμοποιήσετε τον παρακάτω κύκλο για να κατασκευάσετε το αντίστοιχο κυκλικό διάγραμμα των επιλογών των μαθητών. Στο διάγραμμα να σημειώσετε τις επιλογές των μαθητών.



Πωλήσεις δύο ειδών αναψυκτικών (M032721)



Το παραπάνω διάγραμμα παρουσιάζει τις πωλήσεις δυο ειδών αναψυκτικών κατά τη διάρκεια τεσσάρων ετών. Αν η τάση των πωλήσεων συνεχιστεί για τα επόμενα 10 χρόνια, να υπολογίσετε τη χρονιά στην οποία η Cherry Cola θα έχει τις ίδιες πωλήσεις με τη Lemon Cola.

- A 2003
- B 2004
- Γ 2005
- Δ 2006

Μέση τιμή των μελών του προσωπικού (M042169A)

Η εταιρεία Real Burger Company διαθέτει 5 εστιατόρια. Ο αριθμός του προσωπικού που εργοδοτείται σε αυτά είναι 12,18,19,21 και 30 άτομα αντίστοιχα.

A. Ποια είναι η μέση τιμή του προσωπικού στα 5 εστιατόρια;

Διάμεσος τιμή των μελών του προσωπικού (M042169B)

B. Ποια είναι η διάμεσος του προσωπικού στα 5 εστιατόρια;

Μεταβολή στη μέση τιμή και στη διάμεσο (M042169C)

Γ. Εάν το εστιατόριο με τα 30 άτομα προσωπικό αυξήσει το προσωπικό του στα 50 άτομα, πώς θα επηρεάσει αυτό τη διάμεσο και τη μέση τιμή;

Αριθμός των μπουκαλιών κανονικού μεγέθους (M042177)

Κατά τη διάρκεια των προηγούμενων εβδομάδων, οι μέσες πωλήσεις μπουκαλιών σόδας ενός καταστήματος ήταν 50% κανονικού μεγέθους, 40% μικρού μεγέθους και 10% μεγάλου μεγέθους. Ο ιδιοκτήτης θα παραγγείλει για την επόμενη εβδομάδα 1200 μπουκάλια σόδας. Πόσα μπουκάλια κανονικού μεγέθους πρέπει να παραγγείλει;

- A 120
- B 480
- Γ 600
- Δ 720

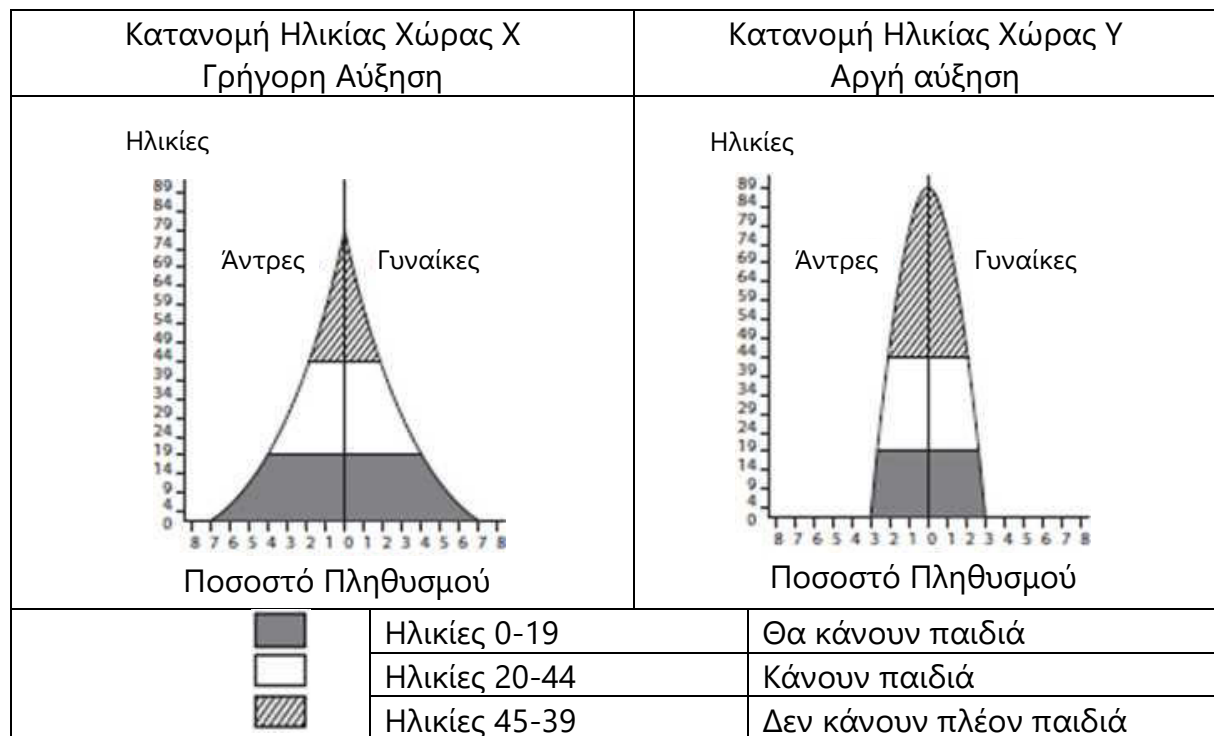
Πιθανότητα να πάρουμε ένα κουμπί (M042179)

Μέσα σε μια τσάντα υπάρχουν 10 κόκκινα, 8 μπλε και 4 άσπρα κουμπιά. Αν πάρουμε από την τσάντα ένα κουμπί, ποια είναι η πιθανότητα αυτό να είναι μπλε ή άσπρο;

- A $\frac{4}{22}$
- B $\frac{8}{22}$
- Γ $\frac{10}{22}$
- Δ $\frac{12}{22}$

Σύγκριση της κατανομής των ηλικιών ανάμεσα στις χώρες Χ και Υ (M052503A)

Σύγκριση της ηλικιακής δομής μεταξύ των χωρών Χ και Υ.



Οι γραφικές παραστάσεις δείχνουν τις κατανομές των ηλικιών του πληθυσμού στις χώρες Χ και Υ.

Ο πληθυσμός χωρίζεται σε τρεις ηλικιακές κατηγορίες από τους νεαρότερους στους πιο ηλικιωμένους.

Στις γραφικές παραστάσεις αναγράφεται και πρόβλεψη για την αύξηση του πληθυσμού.

- A. Γιατί η κατανομή των ηλικιών του πληθυσμού στην χώρα Χ οδηγεί σε πιο γρήγορη αύξηση του πληθυσμού σε σχέση με την χώρα Υ;

Προβλήματα φροντίδας ηλικιωμένων (M052503B)

- B. Γιατί η χώρα Υ αναμένεται να έχει μεγαλύτερο πρόβλημα για τη φροντίδα των ηλικιωμένων κατοίκων της παρά η χώρα Χ;