

2. Να κάνεις τις πράξεις.

$$\begin{array}{r} 356 \\ 122 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 882 \\ 137 \\ 245 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9452 \\ 2498 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8376 \\ 2189 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23\ 674 \\ 64\ 895 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54\ 367 \\ 32\ 794 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34\ 698 \\ 71\ 840 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 544\ 811 \\ 356\ 445 + \\ \hline \end{array}$$

4182
3239 -

7004
4167 -

5000
2458 -

99 302
21 585 -

431 925
204 815 -

219 925
121 705 -

800 500
79 989 -

408 679
45 500 -

3. Να κάνεις τις πράξεις κατακόρυφα στο τετράδιό σου.

(α) $985 + 37$

(β) $237 + 96 + 39$

(γ) $429 + 1115 + 2078$

(δ) $4128 + 1375$

(ε) $2139 + 9765$

(στ) $12\ 025 + 4127$

(ζ) $418 - 179$

(η) $500 - 297$

(θ) $8135 - 6918$

(ι) $32\ 128 - 11\ 345$

(κ) $23\ 456 - 6572$

(λ) $35\ 678 - 18\ 603$

(μ) $65\ 963 + 3676$

(ν) $60\ 000 - 4451$

(ξ) $54\ 000 - 11\ 129$

(ο) $62\ 232 - 16\ 892$

(π) $14\ 675 + 438\ 092$

(ρ) $775\ 300 - 276\ 664$

4. Να επιλύσεις τα προβλήματα.

(α) Στα πλαίσια μιας εκστρατείας δεντροφύτευσης, φυτεύτηκαν σε ένα δάσος 1372 πεύκα, 2375 κυπαρίσσια και 688 κέδροι. Ποιος είναι ο συνολικός αριθμός των δέντρων που φυτεύτηκαν στο δάσος;

Απάντηση: _____

(β) Στις αρχές Δεκεμβρίου υπήρχαν σε ένα κατάστημα παιχνιδιών 1647 παιχνίδια. Κατά τη διάρκεια του μήνα, παραλήφθηκαν από το κατάστημα 9435 παιχνίδια και πωλήθηκαν 8698 παιχνίδια. Πόσα παιχνίδια υπήρχαν στο κατάστημα στο τέλος Δεκεμβρίου;

Απάντηση: _____

(γ) Ένα μουσικό συγκρότημα κυκλοφόρησε καινούριο τραγούδι. Κατά την πρώτη μέρα κυκλοφορίας του, ο αριθμός των προβολών του βίντεο του τραγουδιού στο διαδίκτυο ήταν 11 039. Κατά τη δεύτερη ημέρα, οι προβολές του βίντεο ήταν 652 λιγότερες. Ποιος ήταν ο συνολικός αριθμός προβολών του βίντεο και τις δύο ημέρες μαζί;

Απάντηση: _____

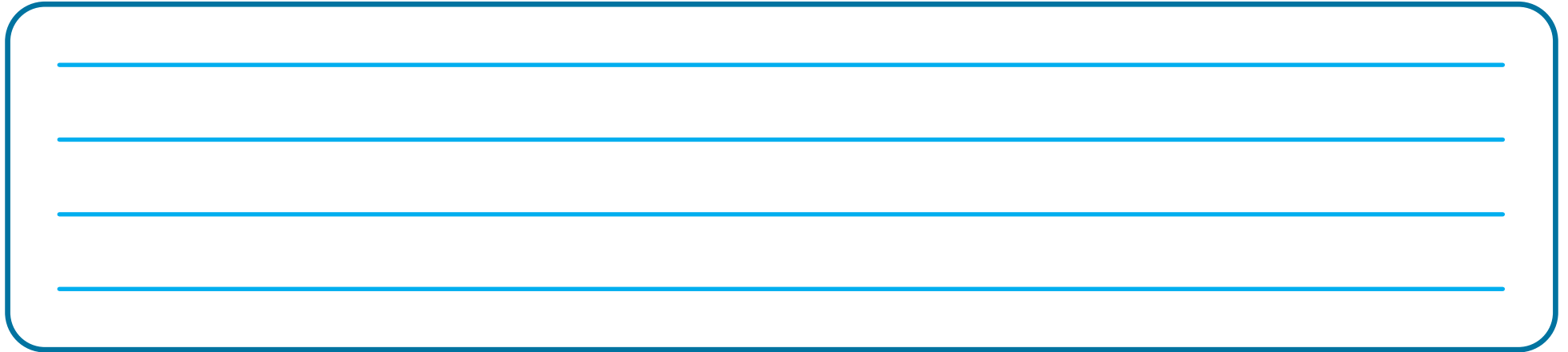
5. Ο πιο κάτω πίνακας παρουσιάζει τις αφίξεις τουριστών στην Κύπρο κατά το πρώτο τρίμηνο του 2017 και του 2018.

ΑΦΙΞΕΙΣ ΤΟΥΡΙΣΤΩΝ		
	2017	2018
Ιανουάριος	62 611	75 867
Φεβρουάριος	82 209	101 481
Μάρτιος	140 873	192 090

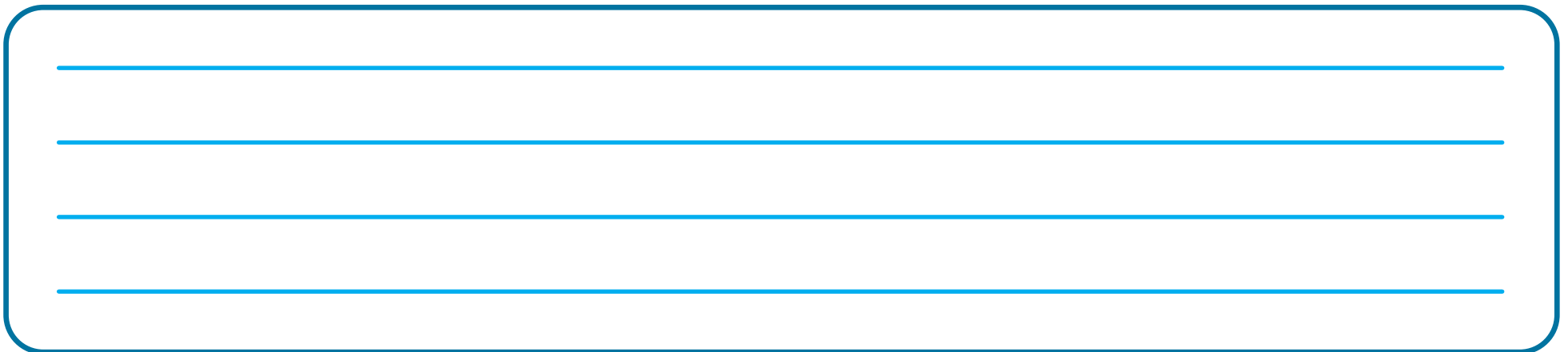
(α) Να υπολογίσεις τη διαφορά στον αριθμό τουριστών που αφίχθηκαν στην Κύπρο τον Ιανουάριο του 2018 σε σχέση με τον Ιανουάριο του 2017.



(β) Να χρησιμοποιήσεις τις πληροφορίες του πίνακα, για να κατασκευάσεις ένα πρόβλημα, το οποίο λύνεται με τη μαθηματική πρόταση $82\ 209 - 62\ 611 = v$.



(γ) Να χρησιμοποιήσεις τις πληροφορίες του πίνακα, για να κατασκευάσεις ένα πρόβλημα του οποίου η απάντηση να είναι 369 438.



6. Ένα κατάστημα άρχισε τη λειτουργία του το 2011. Στόχος του καταστήματος ήταν τα έσοδα των πωλήσεων να αυξάνονται κάθε χρονιά. Η πιο κάτω γραφική παράσταση παρουσιάζει τις ετήσιες πωλήσεις του καταστήματος από το 2011 μέχρι το 2017.



(α) Ποια χρονιά το κατάστημα είχε τις υψηλότερες πωλήσεις;

(β) Ποια χρονιά το κατάστημα είχε τις χαμηλότερες πωλήσεις;

(γ) Μεταξύ ποιων χρονιών δεν επιτεύχθηκε ο στόχος του καταστήματος; Να αιτιολογήσεις την απάντησή σου;

(δ) Ο διευθυντής του καταστήματος υποστηρίζει ότι η μεγαλύτερη αύξηση στις πωλήσεις παρατηρήθηκε μεταξύ των χρονιών 2015 και 2016. Συμφωνείς; Να αιτιολογήσεις την απάντησή σου.