THE BRAIN TRAIN

ΤΟ ΤΡΕΝΟ ΤΩΝ ΠΑΖΛ

Σπουδαία πράγματα συμβαίνουν στην πόλη σου. Πρέπει να τοποθετηθούν σιδηροδρομικές γραμμές, για να μπορέσει ο κόσμος να μετακινηθεί σε όλη την πόλη και καλείσαι να βοηθήσεις. Για κάθε παζλ πρέπει να χρησιμοποιήσεις τα στοιχεία που σου δίνονται, προκειμένου να καταλάβεις ποιο κομμάτι πάει πού!
Δίνονται 40 παζλ, που κατανέμονται σε 4 επίπεδα δυσκολίας.
Κάθε φορά που θα φτιάχνεις ένα παζλ, το τρένο θα διασχίζει την περιοχή της πόλης με τις νέες γραμμές!

Το παιχνίδι περιλαμβάνει:

12 κομμάτια παζλ με γραμμές τρένου
1 κουρδιστό τρενάκι
1 βιβλιαράκι με παζλ

THE BRAIN TRAIN

There' s a lot happening in your town at the moment. Railway tracks need laying to help everyone move around the town and your task is to help. For each puzzle, you' ll need to use the clues to work out what goes where! There are 40 puzzles to challenge you, with four levels of difficulty and once you' ve finished building each puzzle, your wind-up train will run along the tracks.

Game contents:
12 x Railway track puzzle sections
1 x Wind-up train
1 x Puzzle booklet

Σαββάλας
παίζω και μαθαίνω

Προετοιμασία

Στο πακέτο θα βρεις 12 κομμάτια με γραμμές τρένου, τα οποία μπορούν να συναρμολογηθούν με πολλούς τρόπους.

Για να ξεκινήσεις, διάλεξε ένα από τα παζλ που υπάρχουν στο βιβλιαράκι. Υπάρχουν 4 επίπεδα δυσκολίας στα παζλ. Καθώς θα προχωράς από το ένα επίπεδο στο άλλο, τα παζλ θα γίνονται πιο δύσκολα.

Για κάθε παζλ σού δίνεται ο αριθμός των πλακιδίων που θα χρειαστείς για να το λύσεις.

Σε κάθε κομμάτι θα δεις ένα γράμμα μέσα σε ένα πορτοκαλί τετράγωνο. Είναι το κωδικό γράμμα που προσδιορίζει κάθε πλακίδιο (από το A έως το L).

Σε κάθε κομμάτι θα δεις επίσης έναν αριθμό μέσα σε έναν μπλε κύκλο. Οι αριθμοί αυτοί είναι απαραίτητοι για τη λύση του παζλ.

Κάθε παζλ στο βιβλιαράκι με τα παζλ σού δίνει έναν «αριθμό-στόχο», τον οποίο πρέπει να φτάσεις για να λύσεις το παζλ. Στα επίπεδα δυσκολίας 1, 3 και 4 πρέπει να φτάσεις τον αριθμό-στόχο προσθέτοντας τους αριθμούς που υπάρχουν μέσα στους μπλε κύκλους στα πλακίδια που θα χρησιμοποιήσεις. Στο επίπεδο δυσκολίας 2 πρέπει να φτάσεις τον αριθμό-στόχο αφαιρώντας από τον μεγαλύτερο τους μικρότερους από τους αριθμούς που υπάρχουν μέσα στους μπλε κύκλους στα κομμάτια που θα χρησιμοποιήσεις.

Για παράδειγμα:

#	■■■	=	+/-
0	4	12	+

Στο παζλ αυτό θα χρειαστείς 4 κομμάτια με σιδηροδρομικές γραμμές. Για να είναι σωστό το παζλ, πρέπει το άθροισμα των αριθμών από τα τέσσερα κομμάτια να είναι 12.

Από τα πιο πάνω στοιχεία προκύπτει ότι μία λύση είναι αυτή δεξιά:

Βλέπεις ότι το άθροισμα των αριθμών από τα κομμάτια είναι 12: 1+4+5+2.

Όταν ολοκληρώσεις σωστά ένα παζλ, μπορείς να κουρδίσεις το τρενάκι και να το αφήσεις να κινηθεί στις γραμμές που μόλις ολοκλήρωσες.

Να θυμάσαι ότι σε ορισμένα παζλ μπορεί να υπάρχουν περισσότερες από μία σωστές λύσεις. Μη σε μπερδεύει το γεγονός ότι στις λύσεις στο βιβλιαράκι θα βρεις μία μόνο σωστή λύση. Αυτό δεν σημαίνει ότι δεν υπάρχουν κι άλλες.

Αφού λύσεις όλα τα παζλ, αν σε σένα και στους φίλους σου αρέσουν τα παζλ, μπορείτε να δημιουργήσετε δικά σας και να παρακολουθήσετε το τρένο να πηγαίνει και σε άλλες περιοχές της πόλης σας.

Καλή τύχη και καλή διασκέδαση με το **BRAIN TRAIN**!

Setting Up:

In this set you will find 12 railway puzzle tiles that fit together in various ways.

To start, select one of the 40 puzzles in this booklet. There are four levels of difficulty and as you progress through each level, the puzzles gradually become harder.

With each puzzle you will be shown how many puzzle tiles you will need to use to solve the puzzle.

On each piece, you will also find a letter in an orange square. This is the coded letter that identifies each piece.

You will also find a number in a blue circle. These are crucial for solving the puzzles.

Each puzzle in the booklet will give you a 'target number' which you have to reach in order to solve the puzzle. In Levels 1, 3 and 4, you must reach the target number by adding together the numbers on the tiles. In Level 2 you must subtract the smaller numbers from the largest number to reach the target number.

For example:

#	■■■	=	+/-
0	4	12	+

In the above puzzle, you will need four sections of railway track. Using addition, the numbers on the four sections must total 12 in order for the puzzle to be correct.
In this case the solution could be as follows:
Note that the numbers on the pieces equal 12: 1+4+5+2.

Once you have completed a puzzle correctly, the train can be wound and will be able to run across the track that you have completed.

Please note that for some of the puzzles there may be more than one possible solution. If you look at the solution section at the back of the booklet, you will see one possible correct option.

In addition to solving all of the puzzles, younger puzzlers can also come up with their own creations and watch the train go round the tracks.

Good luck and enjoy The Brain Train!

Οι Προκλήσεις
The Challenges

#	■■■	=	+/-
Αριθμός παζλ	Αριθμός πλακιδίων	Αριθμός-στόχος	Πράξη (+/-)
Puzzle No.	No. of Tiles	Target No.	+/-

Επίπεδο 1 – Για αρχάριους

Level 1 – Beginners

#	■■■	=	+/-
1	2	3	+
2	2	8	+
3	3	7	+
4	3	14	+
5	3	15	+
6	4	17	+
7	4	20	+
8	4	24	+

Επίπεδο 2 – Λίγο πιο δύσκολα

Level 2 – A bit harder

#	■■■	=	+/-
9	2	5	-
10	3	5	-
11	3	0	-
12	4	2	-
13	4	-3	-
14	5	-9	-
15	5	-6	-
16	5	-10	-

Επίπεδο 3 – Αρκετά δύσκολα

Level 3 - Quite tricky

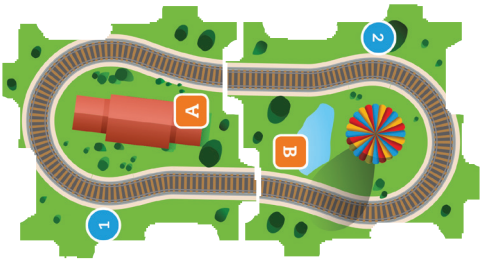
#	■■■	=	+/-
17	5	17	+
18	5	20	+
19	5	26	+
20	5	28	+
21	6	28	+
22	6	33	+
23	6	29	+
24	6	35	+
25	7	36	+
26	7	33	+
27	7	39	+
28	7	38	+

Επίπεδο 4 – Για πολύ έμπειρους

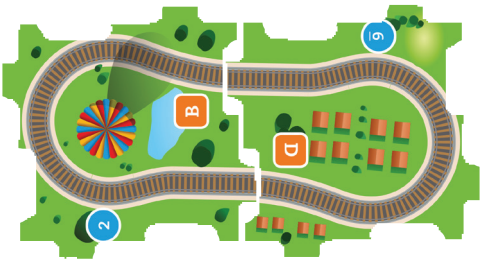
Level 4 - Expert

#	■■■	=	+/-
29	8	37	+
30	8	39	+
31	8	41	+
32	8	42	+
33	9	48	+
34	9	46	+
35	9	49	+
36	9	47	+
37	10	52	+
38	10	53	+
39	11	55	+
40	11	59	+

1



2



3

4

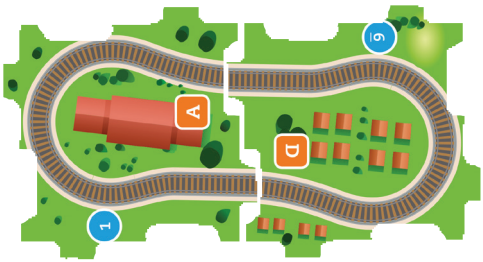
5

6

7

8

9



10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31
2
B
E
8
L
3
I
9
1
A
5
G
6
7
H
F

32
J
3
6
L
8
7
I
F
E
8
2
K
B
2
D
6

33

34

35

36

37
B
2
7
F
C
4
9
J
5
3
L
G
H
9
8
E
6
K
D
2

38

39

40

THE BRAIN TRAIN
ΤΟ ΤΡΕΝΟ ΤΩΝ ΠΑΖΛ

Αντίο και ευχαριστούμε
για την παρέα!

Goodbye and
thank you for puzzling!

THE BRAIN TRAIN

ΤΟ ΤΡΕΝΟ ΤΩΝ ΠΑΖΛ

Ευχαριστίες στην Τάλια

THE BRAIN TRAIN
Manufactured in China. All rights reserved
© 2020, για την ελληνική γλώσσα:
Εκδόσεις Σαββάλας
Ζ. Πηγής 18, Αθήνα, 106 81, τηλ.: 210 3301251,
www.savalas.gr

Προσοχή! Ακατάλληλο για παιδιά κάτω των τριών ετών.
Περιέχει μικρά κομμάτια.

Σαββάλας
παίζω και μαθαίνω

This one is to say thank you to Talia

© Gavin Ucko and The Happy Puzzle Company Ltd. 2017.
All rights reserved.
www.happypuzzle.co.uk
We' ve got over 200 other puzzles,
games and puzzle books!

Warning Not suitable for children under three years old due to small parts.

the Happy Puzzle Company

CE 0-3