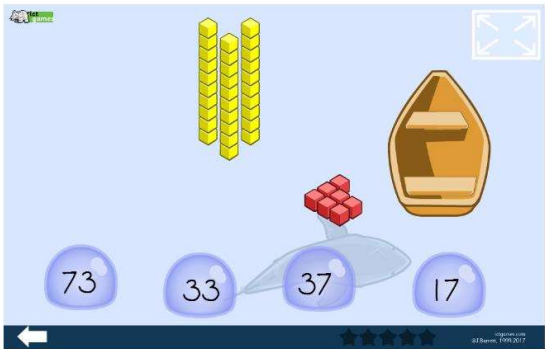
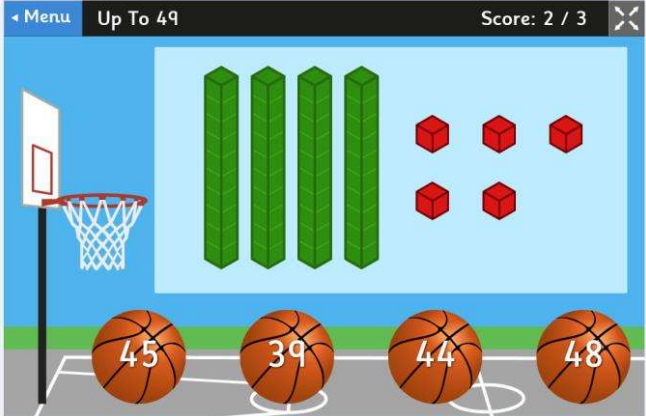
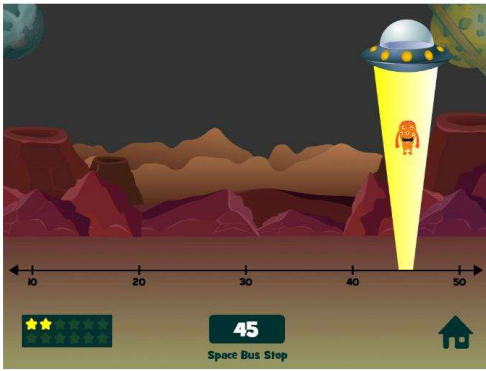
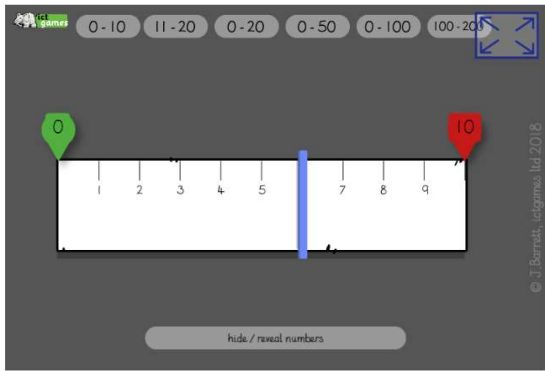
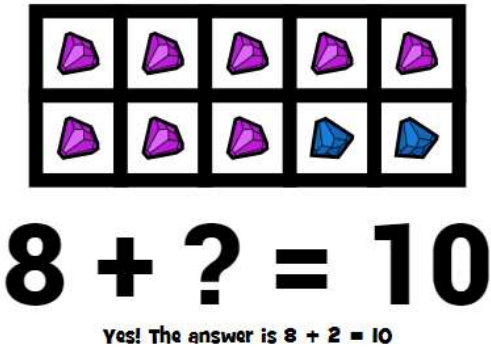
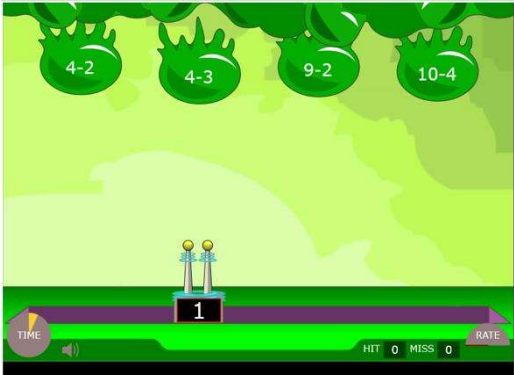
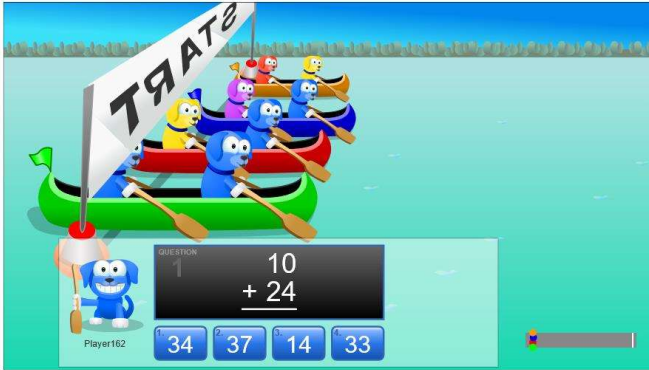
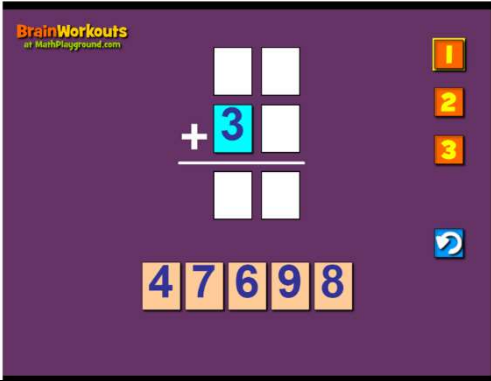
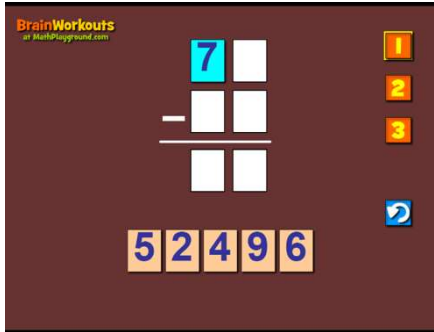


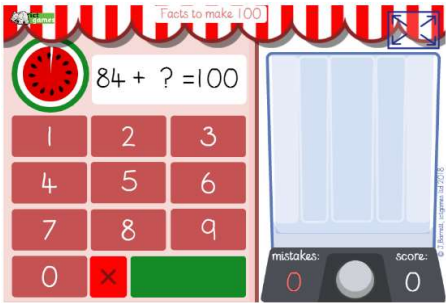
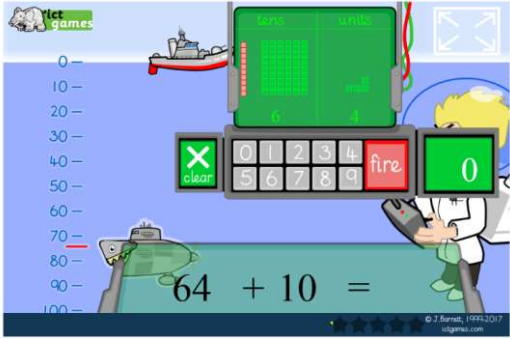
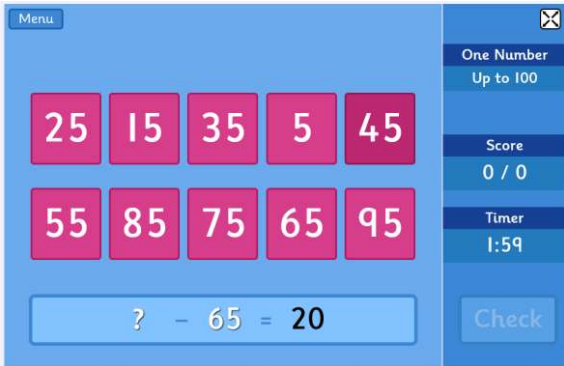
ΕΦΑΡΜΟΓΙΔΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Αναπαράσταση αριθμών μέχρι το 1000 με το υλικό Dienes • Επιλογές: • Αριθμοί μέχρι το 29 • Αριθμοί μέχρι το 59 • Αριθμοί μέχρι το 99 • Αριθμοί μέχρι το 999	http://ictgames.com/sharkNumbers/mobile/ 
Αξία θέσης ψηφίου μέχρι το 1000 Τρία επίπεδα • Από 0-55 • Από 0-99 • Από 0-999	https://www.mathplayground.com/place_value_party.html 
Αναπαράσταση αριθμών μέχρι το 1000 με το υλικό Dienes • Επιλογές: • Αριθμοί μέχρι το 19 • Αριθμοί μέχρι το 29 • Αριθμοί μέχρι το 49 • Αριθμοί μέχρι το 99 • Αριθμοί μέχρι το 999	https://www.topmarks.co.uk/learning-to-count/place-value-basketball 

Αξία θέσης ψηφίου - αριθμητική γραμμή • Τοποθέτηση αριθμού σε αριθμητική γραμμή • Τέσσερα επίπεδα δυσκολίας	https://www.mathplayground.com/findthebusstop.html 
Εκτίμηση αριθμών στην αριθμητική γραμμή μέχρι το 200 • Επιλογές αριθμών στην αριθμητική γραμμή: • 0-10 • 11-20 • 0-20 • 0-50 • 0-100 • 100-200	http://www.ictgames.com/mobilePage/rubberBand/index.html 
Πρόσθεση και αφαίρεση μέχρι το 10 • Τα παιδιά μαζεύουν τα διαμάντια και στη συνέχεια τα προσθέτουν με τη βοήθεια του πλαισίου.	https://toytheater.com/cavern/ 

Πρόσθεση τριών αριθμών μέχρι το 20 Τρία επίπεδα: • Επίπεδο 1 – Προσθετέοι μικρότεροι από 5 • Επίπεδο 2 – Δύο από τους προσθετέους έχουν άθροισμα 10 • Επίπεδο 3 – Προσθετέοι μέχρι το 9	http://www.ictgames.com/mobilePage/balloon/index.html 
Αφαίρεση μέχρι το 20	https://www.mathplayground.com/ASB_MinusMission.html 
Πρόσθεση μέχρι το 100	https://www.mathplayground.com/ASB_Canoe_Puppies.html 

Πρόσθεση	https://www.mathplayground.com/brain_workouts/brain_workout_01_addition.html 
Αφαίρεση μέχρι το 100 • Τρία επίπεδα • Μέχρι το 20 • Μέχρι το 50 • Μέχρι το 100	https://www.mathplayground.com/superhero_subtraction.html 
Αφαίρεση	https://www.mathplayground.com/brain_workouts/brain_workout_01_subtraction.html 

Πρόσθεση και αφαίρεση μέχρι το 100 • Επιλογές: • Ζευγαράκια του 10 • Πρόσθεση μέχρι το 10 • Ζευγαράκια του 20 • Πρόσθεση μέχρι το 20 • Αφαίρεση μέχρι το 10 • Αφαίρεση μέχρι το 20 • Ζευγαράκια του 100 (πολλαπλάσια του 10) • Ζευγαράκια του 100	http://www.ictgames.com/mobilePage/smoothie/index.html 
Πρόσθεση διψήφιων αριθμών με το 10	http://www.ictgames.com/mobilePage/depthCharger/index.html 
Αφαίρεση • Επιλογές: • Μέχρι το 10 • Μέχρι το 20 • Μέχρι το 30 • Μέχρι το 100 (πολλαπλάσια του 10) • Μέχρι το 100	https://www.topmarks.co.uk/maths-games/subtraction-grids 

Πολλαπλασιασμός

- Με πολλαπλάσια μέχρι το 20

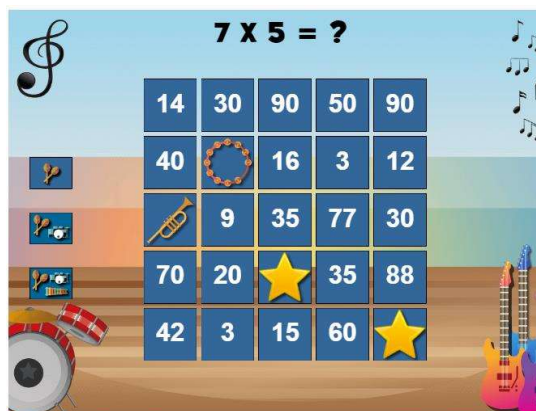
https://www.mathplayground.com/ASB_MeteorMultiplication.html



Πολλαπλασιασμός

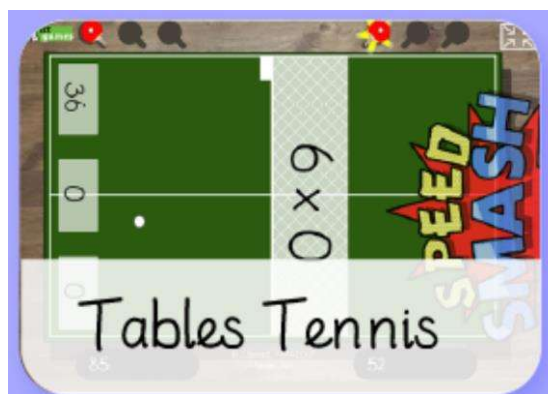
- Τρία επίπεδα
- Πολλαπλάσια από 1 – 5
- Πολλαπλάσια από 1 – 10
- Πολλαπλάσια από 1 - 25

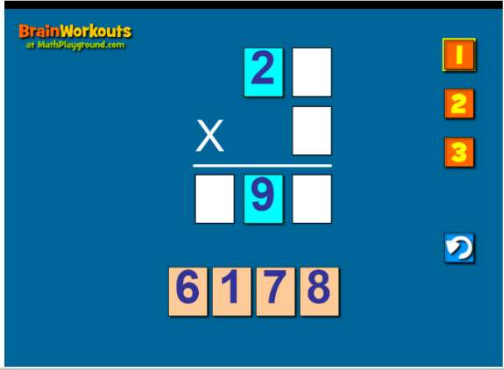
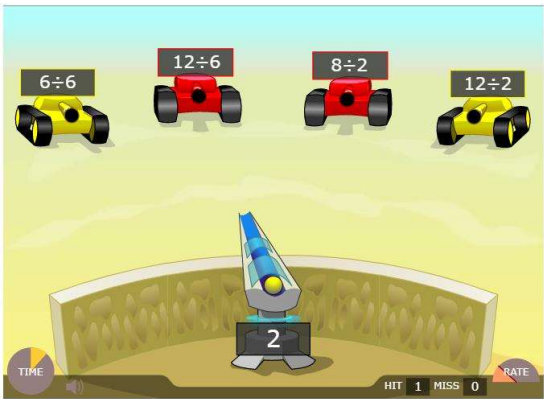
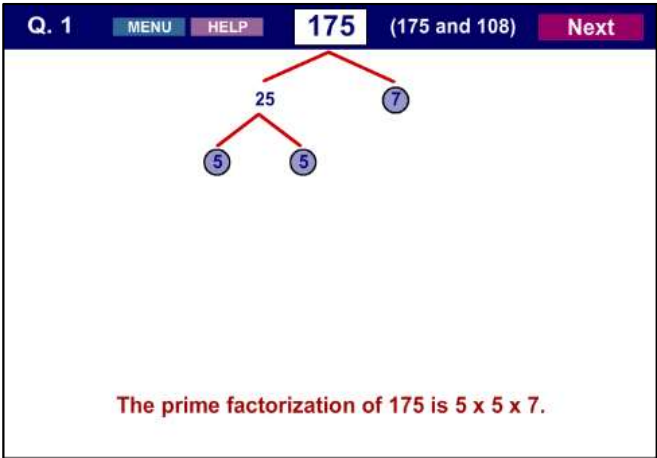
https://www.mathplayground.com/music_shop_multiplication.html

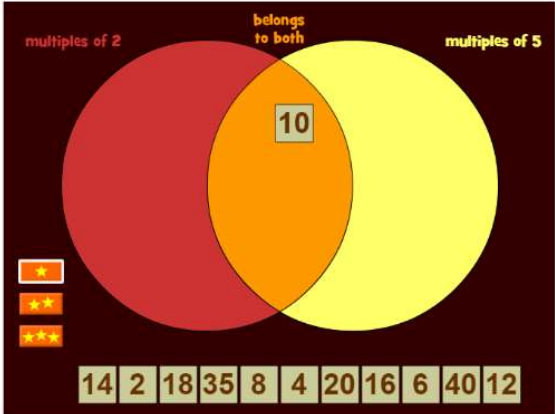
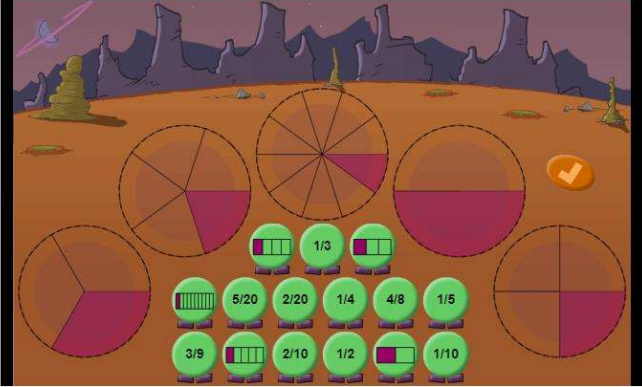


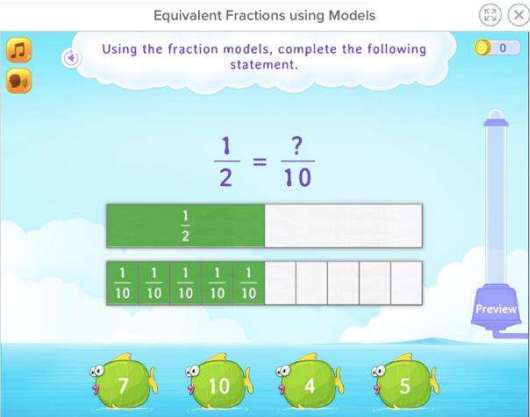
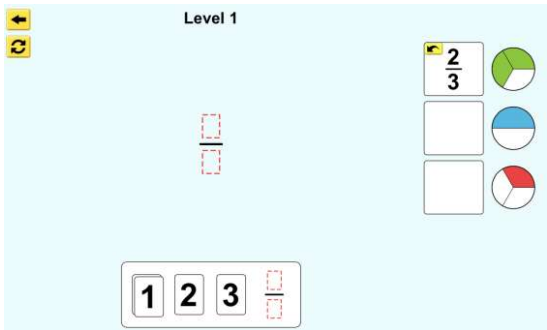
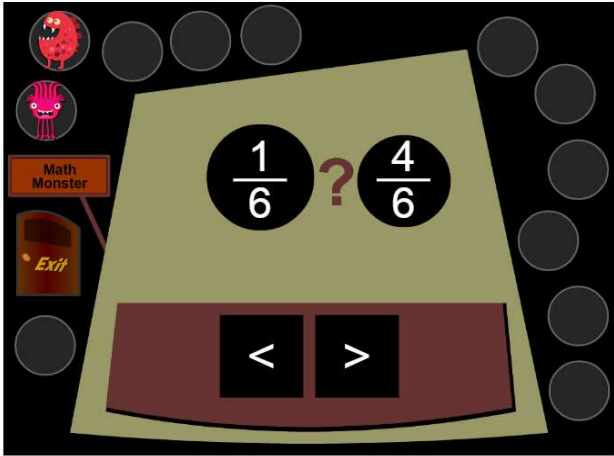
Εξάσκηση στα μοτίβα πολλαπλασιασμού (2-12)

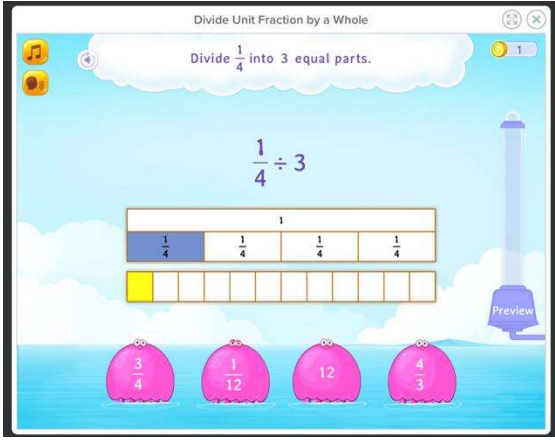
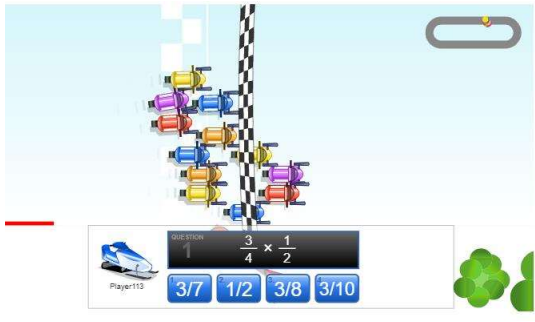
<http://www.ictgames.com/tablesTennis/mobile/>



Μονοψήφιος πολλαπλασιασμός	https://www.mathplayground.com/brain_workouts/brain_workout_01_multiplication.html 
Διαίρεση	https://www.mathplayground.com/ASB_DemolitionDivision.html 
Παραγοντοποίηση αριθμών σε γινόμενο πρώτων παραγόντων	https://www.mathplayground.com/factortrees.html 

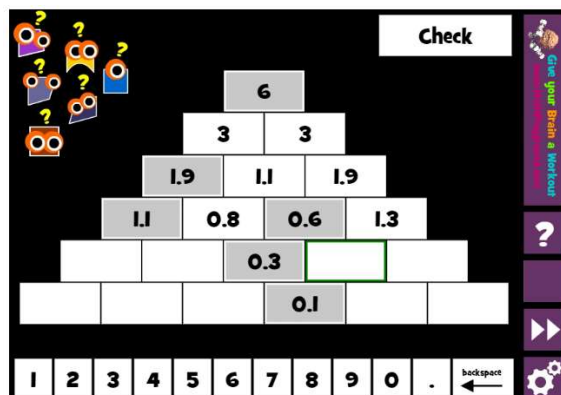
Πολλαπλάσια	https://www.mathplayground.com/venn2_puzzle.html 
Προτεραιότητα πράξεων	https://www.mathplayground.com/order_of_operations.html 
Ισοδύναμα κλάσματα	https://www.mathplayground.com/Triplets/index.html 

Ισοδύναμα κλάσματα	https://www.splashlearn.com/equivalent-fractions-games 
Κλάσμα ως μέρος επιφάνειας Επιλογή Game: Γραφή κλασμάτων που αντιστοιχούν σε μια επιφάνεια ή σχεδιασμός επιφάνεια με βάση δοσμένα κλάσματα.	https://phet.colorado.edu/sims/html/fractions-intro/latest/fractions-intro_en.html 
Σύγκριση κλασμάτων - Επίπεδα: - Ομώνυμα κλάσματα - Κλάσματα με αριθμητή το 1 - Κλάσματα με ίδιο αριθμητή - Σύγκριση με βάση το μισό - Διάφορα κλάσματα	https://www.mathplayground.com/math_monster_fractions.html 

Πρόσθεση ομώνυμων κλασμάτων	https://www.mathplayground.com/galaxypalsfractions.html 
Πράξεις κλασμάτων Επιλογές Πρόσθεση κλασμάτων Αφαίρεση κλασμάτων Πρόσθεση μικτών αριθμών Αφαίρεση μικτών αριθμών Πολλαπλασιασμός κλασμάτων Πολλαπλασιασμός κλάσματος επί ακέραιο αριθμό Πολλαπλασιασμός μικτών αριθμών Διαίρεση κλάσματος διά ακέραιο αριθμό Διαίρεση ακεραίου αριθμού διά κλάσμα	https://www.splashlearn.com/math-skills/fifth-grade/fractions/add-fractions 
Πολλαπλασιασμός κλασμάτων	https://www.mathplayground.com/ASB_SnowPrint.html 

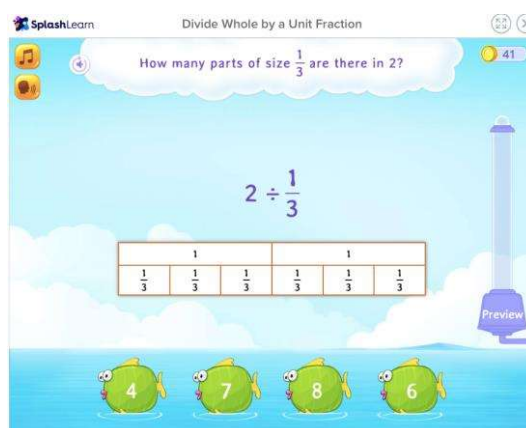
Πρόσθεση και αφαίρεση
δεκαδικών αριθμών

https://www.mathplayground.com/number_conundrum_decimals.html



Διαίρεση κλασμάτων

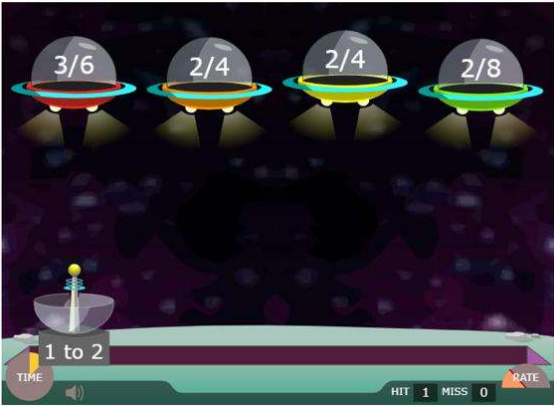
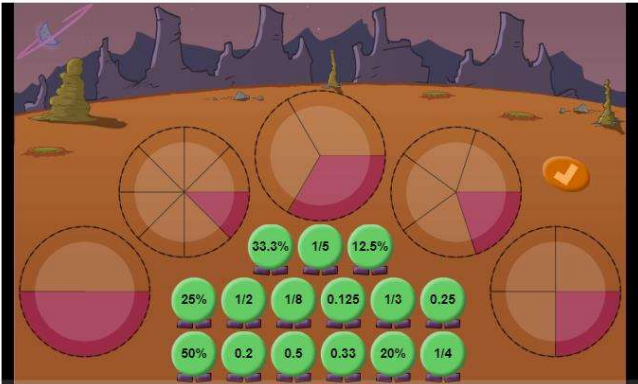
<https://www.splashlearn.com/multiplying-fractions-games?topics=division>

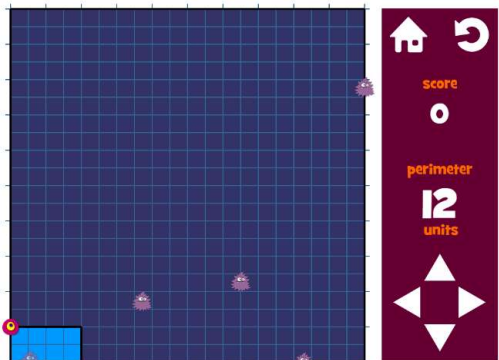
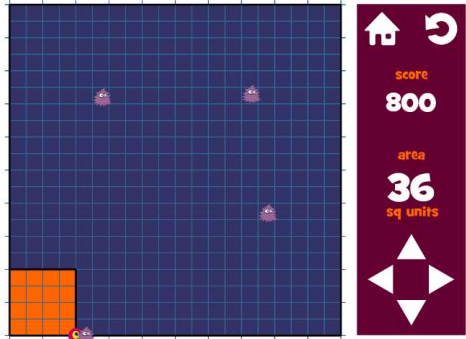


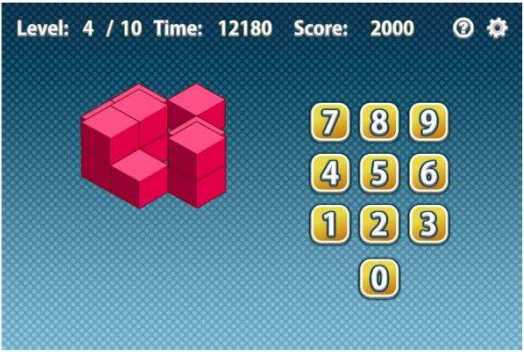
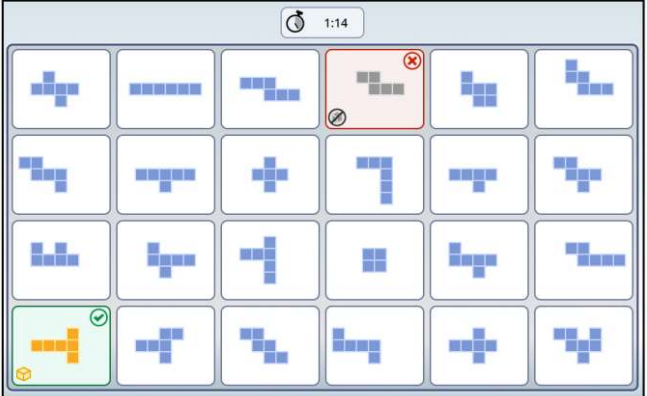
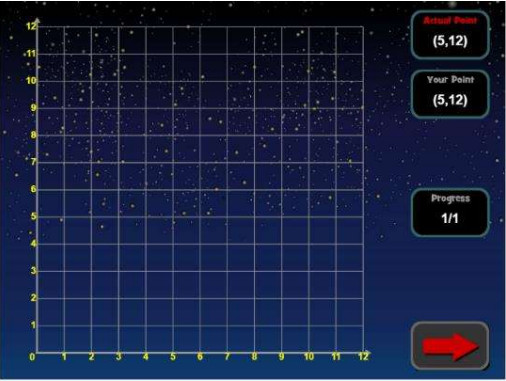
Μετατροπή κλασμάτων
σε δεκαδικούς αριθμούς

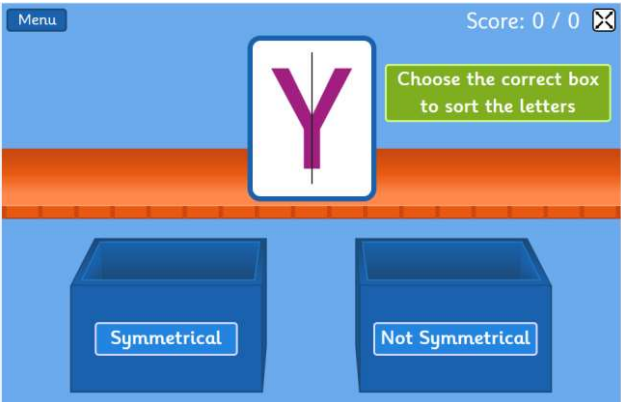
https://www.mathplayground.com/ASB_Puppy_Chase_Decimals.html



Ίσοι λόγοι	https://www.mathplayground.com/ASB_RatioBlaster.html 
Κλάσματα-Δεκαδικοί-Ποσοστά	https://www.mathplayground.com/DecentionJr/index.html 
Κλάσματα και ποσοστά	http://www.mathplayground.com/Scale_Percent.html 

Περίμετρος	https://www.mathplayground.com/perimeter_snatch_pro.html 
Εμβαδόν	https://www.mathplayground.com/area_snatch_pro.html 
Μέτρηση γωνιών	https://www.mathplayground.com/alienangles.htm 

Τρισδιάστατη γεωμετρία	 https://www.mathplayground.com/cube_perspective.html
Αναπτύγματα κύβου	https://www.nctm.org/Classroom-Resources/Illuminations/Interactives/Cube-Nets/ 
Συντεταγμένες	https://www.mathplayground.com/rescue_mission_junior.html 

Αναγνώριση συμμετρικών και μη συμμετρικών σχημάτων • Επιλογές • Εικόνες • Σχήματα - Γράμματα	https://www.topmarks.co.uk/symmetry/symmetry-sorting 
Εντοπισμούς κομματιού που λείπει, ώστε να προκύψει συμμετρικό σχήμα • Επιλογές: • Εικόνες • Σχήματα - Μοτίβα με τετραγωνάκια	https://www.topmarks.co.uk/symmetry/symmetry-matching 