Σκέψη 1η:

Ξεκινάμε και τις δύο κλεψύδρες μαζί. Όταν τελειώσει η 7-λεπτη κλεψύδρα, είναι ώρα να ξεκινήσουμε να βράζουμε το αυγό. Σε αυτό το σημείο απομένουν 4 λεπτά στην 11-λεπτη κλεψύδρα. Συνεπώς όταν τελειώσει, απλώς την γυρνάμε. Όταν τελειώσει ξανά έχουν περάσει 15 λεπτά.

Σκέψη 2η:

Βάζουμε το αυγό να βγάζει και ξεκινάμε και τις δύο κλεψύδρες μαζί. Όταν τελειώσει η 7-λεπτη, στην 11-λεπτη θα έχουν μείνει ακόμη 4 λεπτά. Ξαναγυρνάμε την 7-λεπτη απ' την αρχή όσο τρέχει η 11-λεπτη. Όταν τελειώσει η 11-λεπτη, στην 7-λεπτη θα έχουν περάσει 4 λεπτά. Ξαναγυρνάμε την 7-λεπτη, έτσι ώστε στην ουσία να μετρήσει 4 λεπτά. Όταν περάσουν και αυτά τα 4 λεπτά θα έχουν συμπληρωθεί 15 λεπτά.

Σκέψη 3η:

Ξεκινάμε και τις δύο κλεψύδρες μαζί. Όταν τελειώσει η 7-λεπτη κλεψύδρα, στην 11-λεπτη θα έχουν απομείνει 4 λεπτά. Ξεκινάω ξανά την 7-λεπτη κλεψύδρα. Όταν τελειώσει η 11-λεπτη κλεψύδρα θα έχουν απομείνει 3 λεπτά στην 7-λεπτη κλεψύδρα. Ξεκινάω ξανά την 11-λεπτη κλεψύδρα. Όταν τελειώσει η 7-λεπτη κλεψύδρα βάζω το αυγό να βράσει και αφήνω να τελειώσει η 11-λεπτη, στην οποία στην ουσία έχουν μείνει 8 λεπτά. Μόλις περάσουν αυτά τα 8 λεπτά, ξεκινάω πάλι την 7-λεπτη. Όταν τελειώσει και αυτή το αυγό θα έχει βράσει για 15 λεπτά.

Περαιτέρω ιδέες:

Εάν κάποιος/α έχει κάποια άλλη λύση παρακαλώ να μου την γνωστοποιείσαι! Θα χαρώ να προσθέσω επιπλέον σκέψεις για την επόμενη γενιά!