



Κλινικοί ψυχολόγοι με την... Pepper

Ρομπότ μαθαίνει στα αυτιστικά παιδιά το... ευρώ

ΕΝΑ ανθρωπόμορφο ρομπότ αλλάζει τα πάντα στην ψυχολογία αυτιστικών παιδιών σε σχέση με τις χρηματικές συναλλαγές. Πρόκειται για την Pepper, που έχει αναλάβει να βοηθήσει τους ειδικούς επιστήμονες του Νοσοκομείου «Παπαγεωργίου» να εξοικειώσουν τα παιδιά που ζουν στο φάσμα του αυτισμού με τις οικονομικές συναλλαγές.

Στόχος της ειδικά μελετημένης εκπαιδευτικής παρέμβασης με πρωταγωνίστρια την Pepper είναι, μέσω της προσομοίωσης χρηματικών συναλλαγών, τα παιδιά ηλικίας από 7 έως 12 ετών να «προκιστούν» με δεξιότητες απαραίτητες για την πρακτική τους λειτουργικότητα. Παράλληλα, να διευκολυνθούν στην

καθημερινότητά τους και να ζήσουν με σχετική αυτονομία. «Τι θέλεις να αγοράσεις σήμερα;» είναι μια από τις ερωτήσεις που απευθύνεται στην Pepper στα παιδιά. Αυτά καλούνται να επιλέξουν στην οθόνη του tablet κάποιο αντικείμενο και στη συνέχεια, με τη βοήθεια της, να προχωρήσουν στην εικονική οικονομική συναλλαγή.

Σε άλλο σημείο της εκπαιδευτικής διαδικασίας το ρομπότ προτρέπει τα παιδιά να ανοίξουν τα κουτάκια που φαίνονται στην οθόνη αφής και να φτιάξουν ζευγάρια με νομίσματα. «Η προσπάθεια

αποσκοπεί στο να μάθουν τα παιδιά τη χρήση των ευρώ στην καθημερινή ζωή, να μάθουν να τα μετρούν, να δίνουν τόσα όσα κοστίζει ένα προϊόν, να κατανοήσουν τη διαφοροποίηση στην αξία των προϊόντων και τη σύγκριση των τιμών, να γνωρίσουν τη διαδικασία υπολογισμού των ρεστων και να συνηθίσουν τις χρηματικές συναλλαγές, υπολογίζοντας το κόστος των προϊόντων και την αγοραστική αξία των χρημάτων που διαθέτουν» επισημαίνει η κλινική ψυχολόγος Βασιλική Χολέβα.