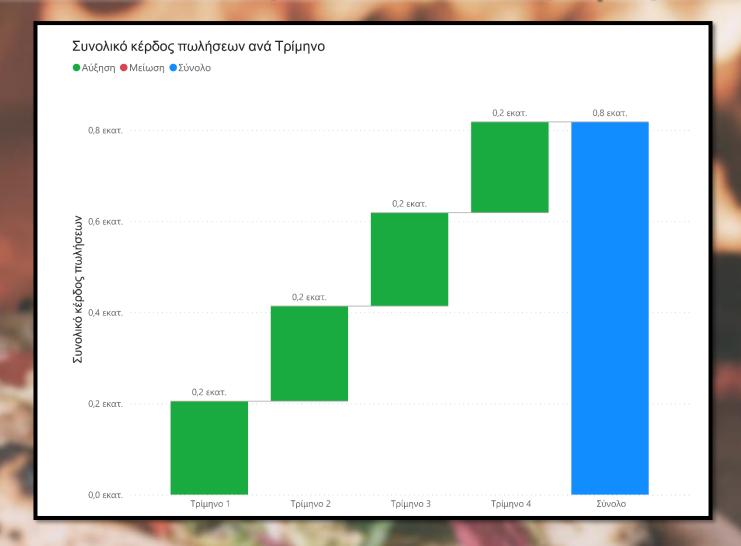
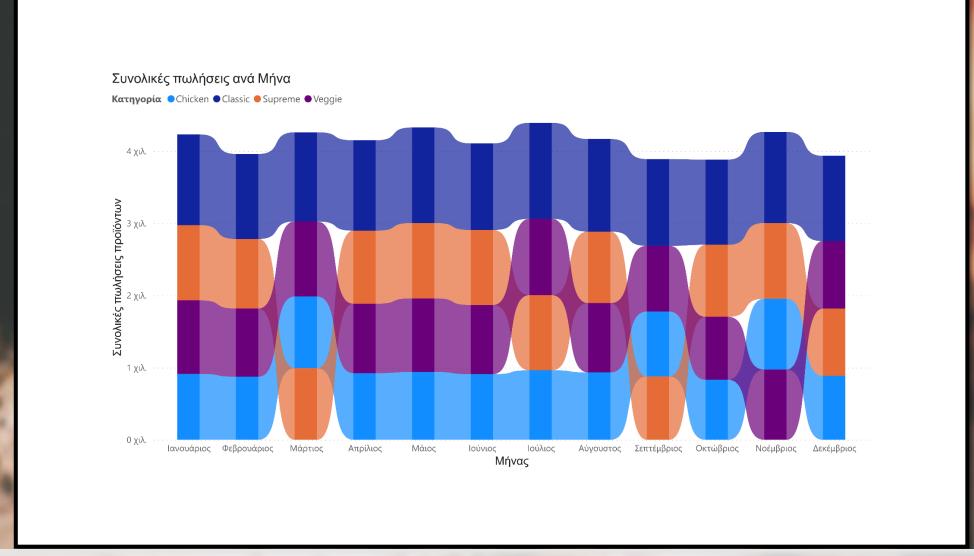


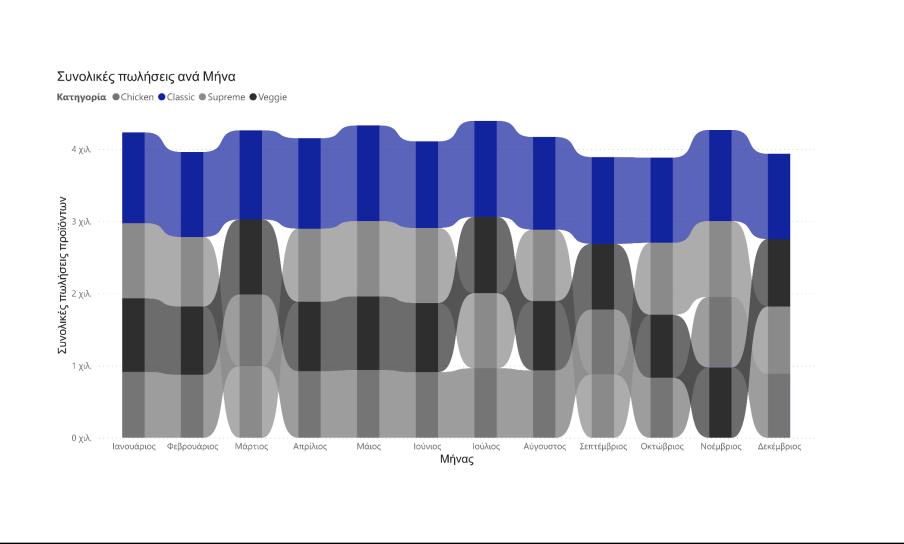
Κέρδη από τις πωλήσεις ανά τρίμηνο



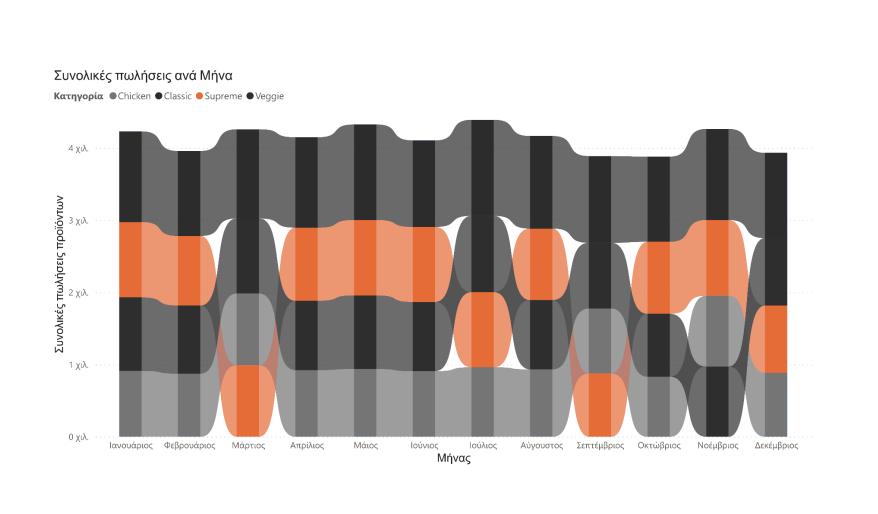
Παρατηρείται ότι τα κέρδη για κάθε τρίμηνο κυμαίνονται στα ίδια επίπεδα, περίπου **0,2 εκατομμύρια**. Συνεπώς, δεν υπάρχει κάποια περίοδος του έτους με σημαντικά χαμηλότερα κέρδη ώστε να χρειαστεί περαιτέρω μελέτη.



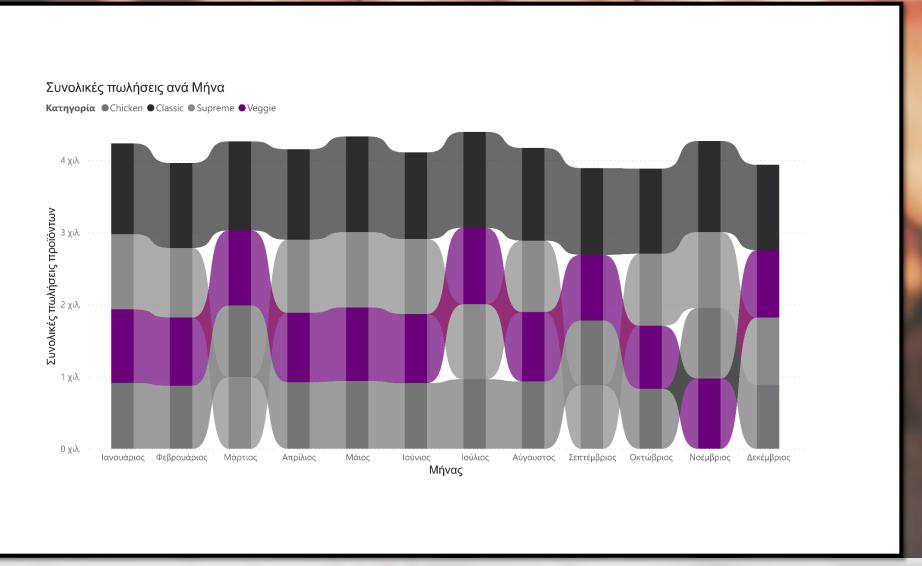
Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά μήνα παρατηρείται ότι:



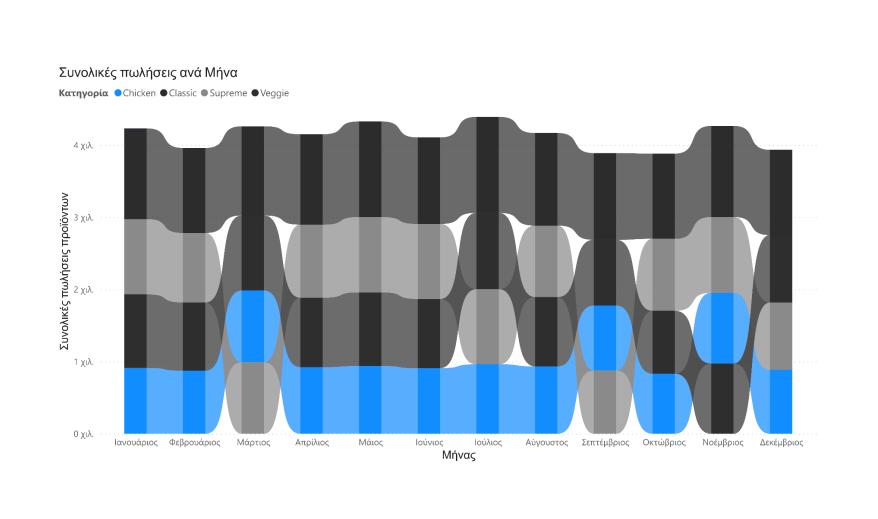
Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά μήνα παρατηρείται ότι: η κατηγορία Classic έχει τον υψηλότερο αριθμό πωλήσεων σε όλη τη διάρκεια του έτους



Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά μήνα παρατηρείται ότι: η κατηγορία Supreme έχει (κατά μέσο όρο) τη δεύτερη υψηλότερη προτίμηση και έχει την χαμηλότερη ζήτηση τους μήνες Μάρτιο και Σεπτέμβριο

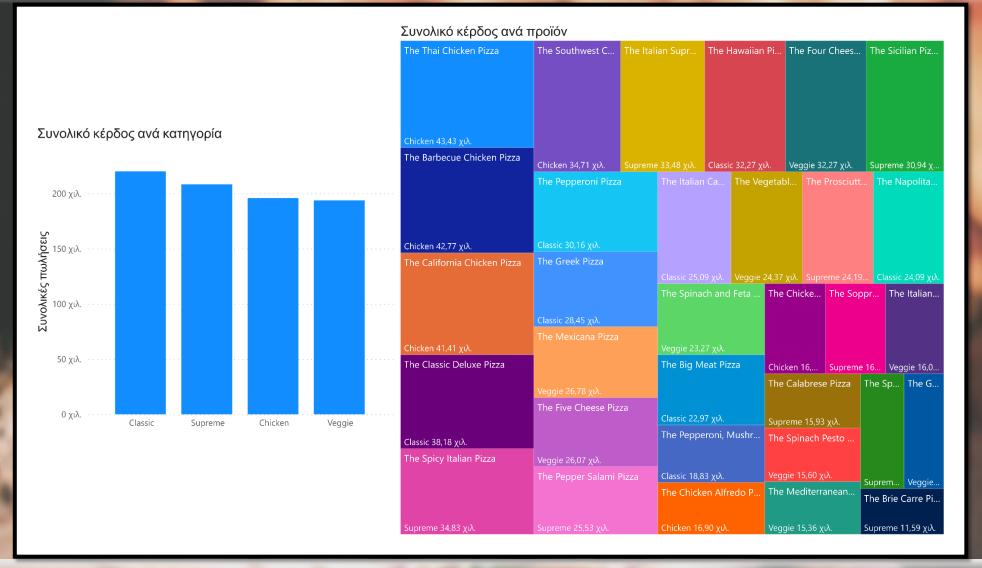


Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά μήνα παρατηρείται ότι: η κατηγορία Veggie <u>ανεβαίνει</u> σε πωλήσεις τους μήνες *Μάρτιο*, *Ιούλιο*, *Σεπτέμβριο* και *Δεκέμβριο* ενώ <u>πέφτει</u> τον *Νοέμβριο*



Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά μήνα παρατηρείται ότι: η κατηγορία Chicken έχει (κατά μέσο όρο) τις χαμηλότερες πωλήσεις

Πωλήσεις ανά προϊόν



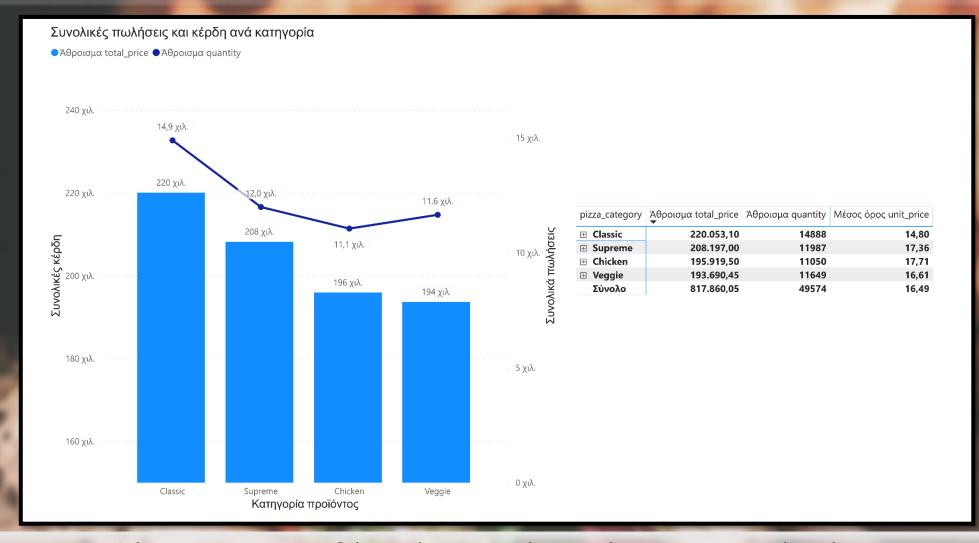
Με την κατασκευή του γραφήματος **TreeMap** καθίσταται εύκολη η μελέτη των πωλήσεων ανά κατηγορία και κωδικό προϊόντος.

Πωλήσεις ανά προϊόν



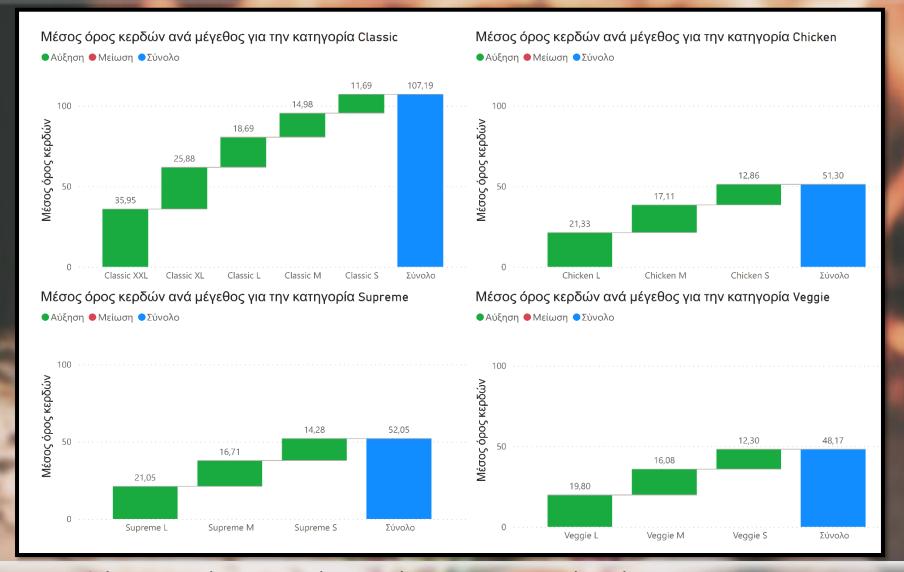
Για παράδειγμα στο **dashboard**: επιλέγοντας από το γράφημα που βρίσκεται αριστερά τη στήλη **Veggie** στο **TreeMap** επιλέγονται αυτόματα οι κωδικοί προϊόντος που ανήκουν στην αντίστοιχη κατηγορία και είναι πιο εύκολη η μελέτη των πωλήσεων ανά προϊόν.

Συνολικές πωλήσεις και κέρδη ανά κατηγορία προϊόντος



Από τη μελέτη των πωλήσεων και των κερδών ανά κατηγορία προϊόντος παρατηρείται ότι: η κατηγορία **Chicken** μπορεί να έχει χαμηλότερες πωλήσεις από την κατηγορία **Veggie** εντούτοις λόγω του ότι η μέση τιμή ενός προϊόντος **Chicken** είναι υψηλότερη από αυτή ενός προϊόντος **Veggie** τα κέρδη από την κατηγορία **Chicken** είναι υψηλότερα.

Κέρδη ανά κατηγορία και μέγεθος προϊόντος



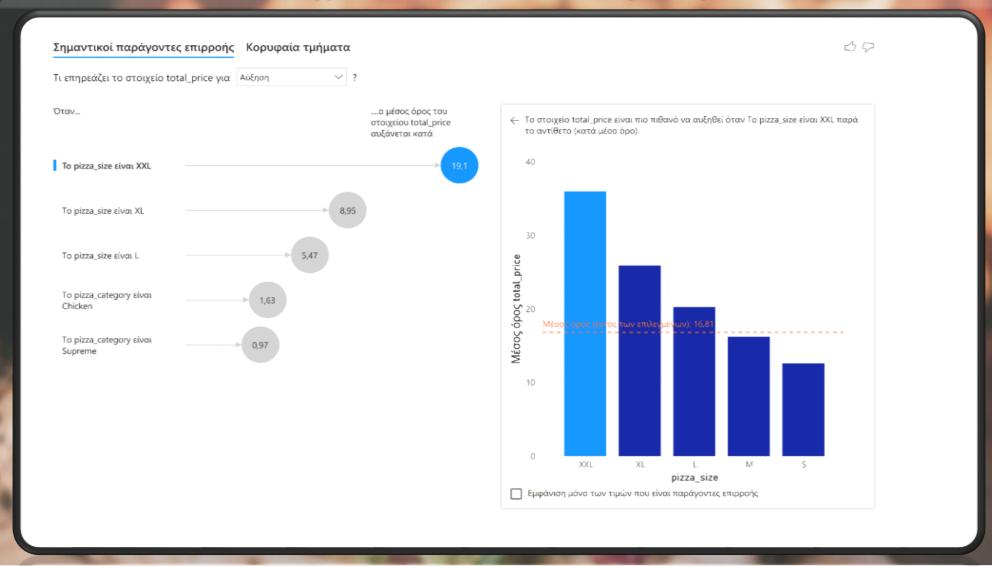
Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά κατηγορία προϊόντος παρατηρείται ότι: η κατηγορία Classic έχει υψηλό ποσό κέρδους από την πώληση προϊόντων μεγέθους XL και XXL

Συνολικές πωλήσεις ανά κατηγορία και μέγεθος προϊόντος



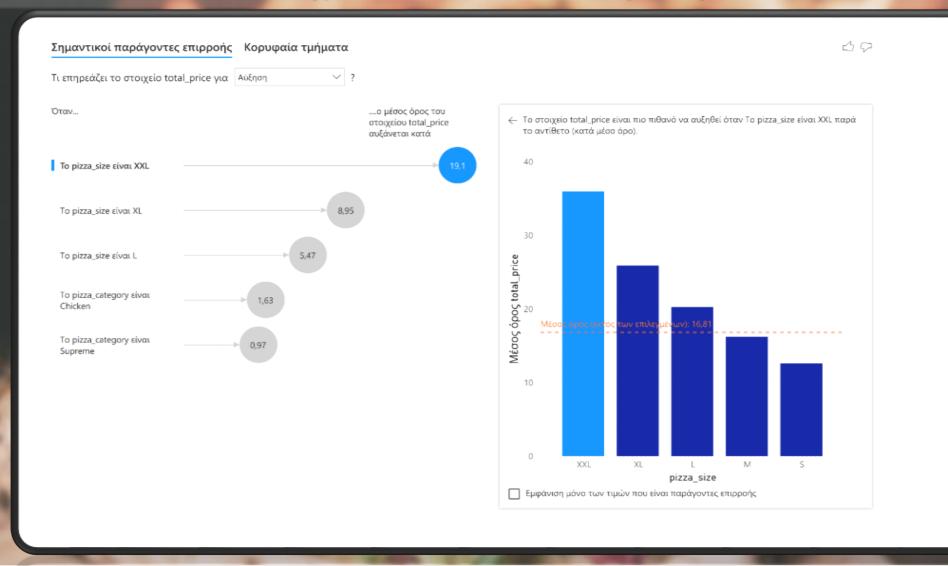
Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά κατηγορία και μέγεθος πρ<mark>οϊόντος πα</mark>ρατηρείται ότι: η κατηγορία **Classic** είναι η μοναδική στην οποία επιλέγονται προϊόντα με τα μεγαλύτερα μεγέθη

Παράγοντες που επηρεάζουν τα κέρδη



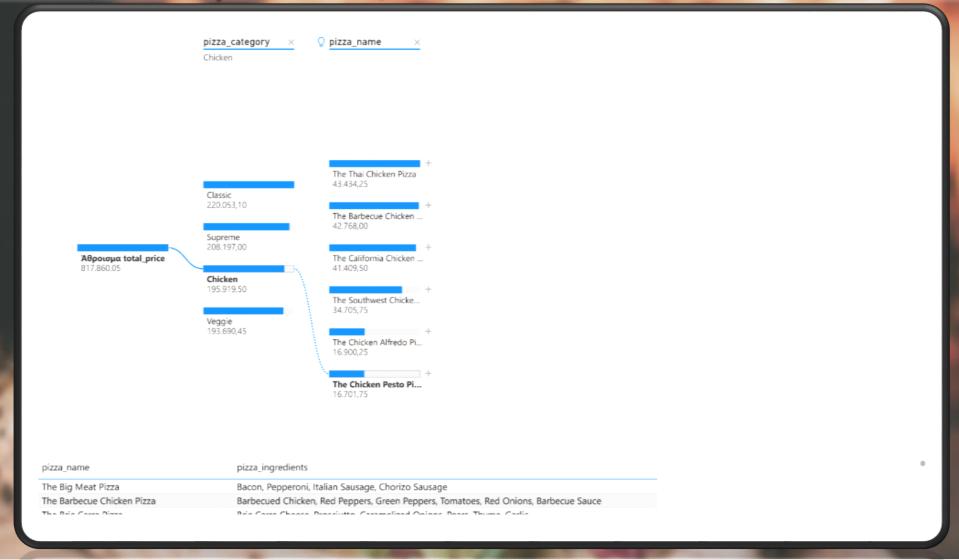
Με την κατασκευή του γραφήματος *των σημαντικών παραγόντων επιρροής* καθίσταται εύκολη η μελέτη του τρόπου και του μεγέθους επίδρασης των μεταβλητών στο ποσό του κέρδους.

Παράγοντες που επηρεάζουν τα κέρδη



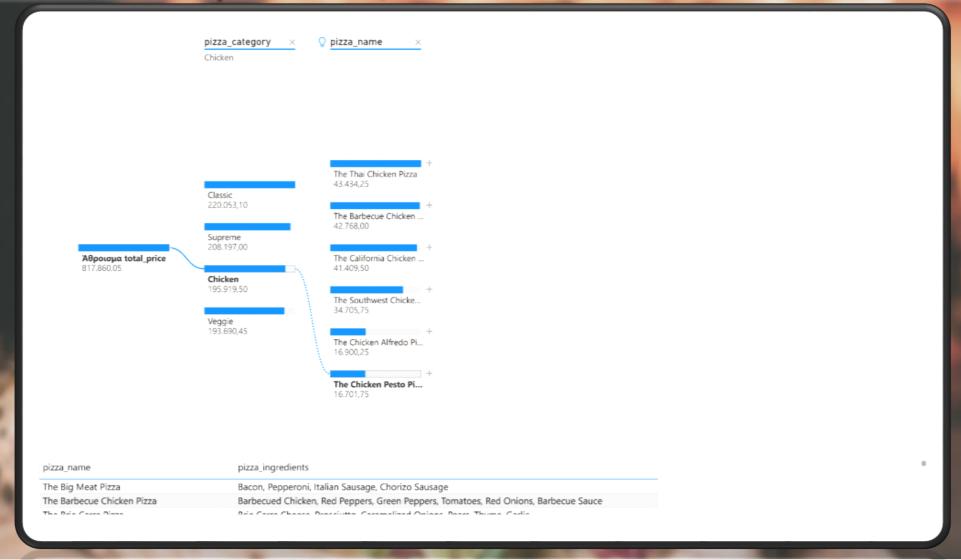
Για παράδειγμα από το γ<mark>ράφημα π</mark>αρατηρείται ότι: όταν επιλέγεται μέγεθος ΧΧL τότε ο μέσος όρος των κερδών αυξάνεται κατά 19,1

Ανάλυση και μελέτη του κέρδους



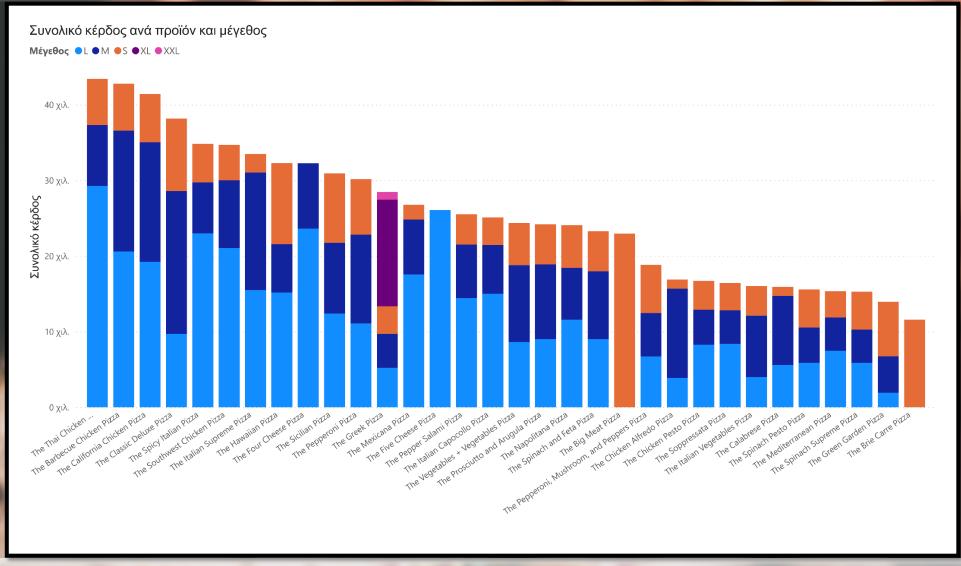
Με την κατασκευή του δέντρου αποδόμησης καθίσταται εύκο<mark>λη η με</mark>λέτη του τρόπου με τον οποίο διαμορφώνεται το συνολικό κέρδος.

Ανάλυση και μελέτη του κέρδους



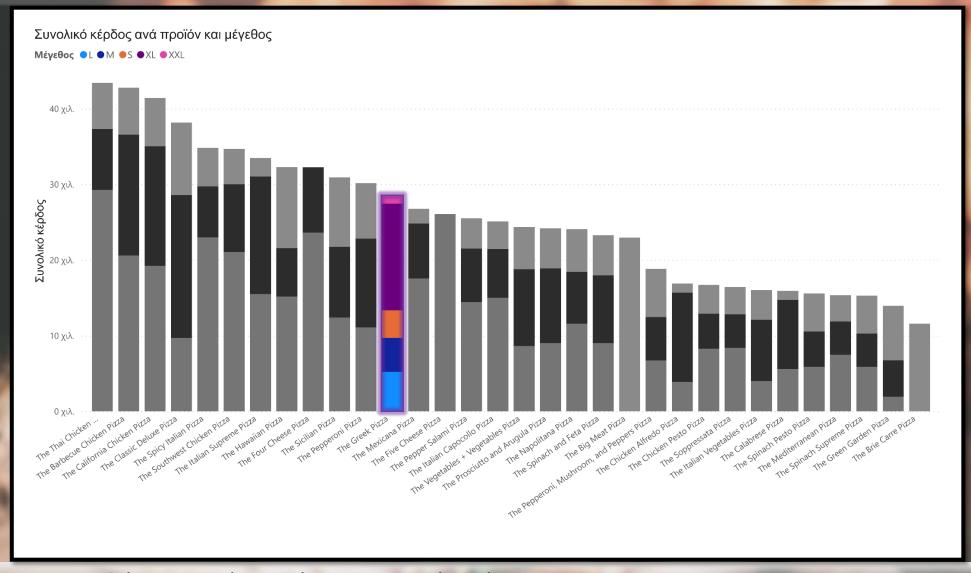
Για παράδειγμα από την κατηγορία **Chicken** επιλέγεται η εμφ<mark>άνιση τ</mark>ου προϊόντος που δίνει το χαμηλότερο συνολικό κέρδος.

Συνολικό κέρδος ανά προϊόν κατά μέγεθος



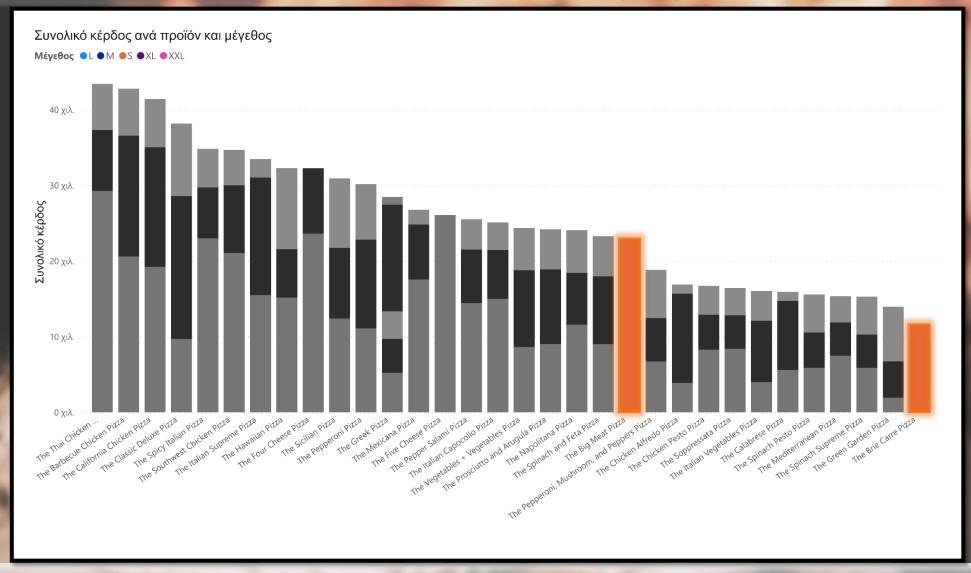
Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά προϊόν παρατηρείται ότι:

Συνολικό κέρδος ανά προϊόν κατά μέγεθος



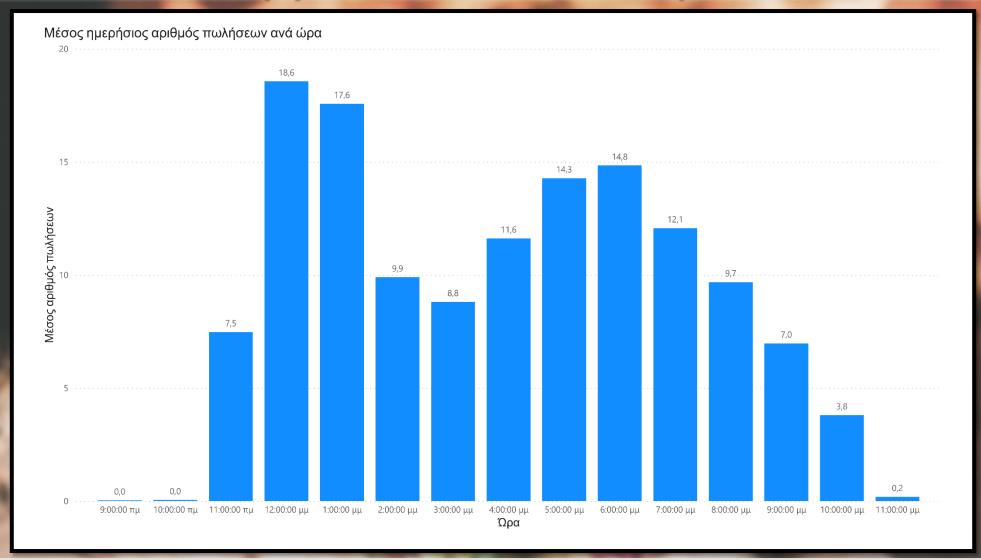
Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά προϊόν παρατηρείται ότι: τα μοναδικά που επιλέγονται σε μεγέθη XL και XXL είναι τα προϊόντα **Greek Pizza**.

Συνολικό κέρδος ανά προϊόν κατά μέγεθος



Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά προϊόν παρατηρείται ότι: τα προϊόντα **Big Meat Pizza** και **Brie Carre Pizza** επιλέγονται από τους καταναλωτές μόνο σε μέγεθος **Small**.

Ανάλυση παραγγελιών εντός ημέρας



Από τη μελέτη των πωλήσεων ανά ώρα παρατηρείται ότι: ο αριθμός των παραγγελιών εμφανίζει μέγιστο δύο φορές την ημέρα στις 12 το μεσημέρι και στις 6 το απόγευμα.

