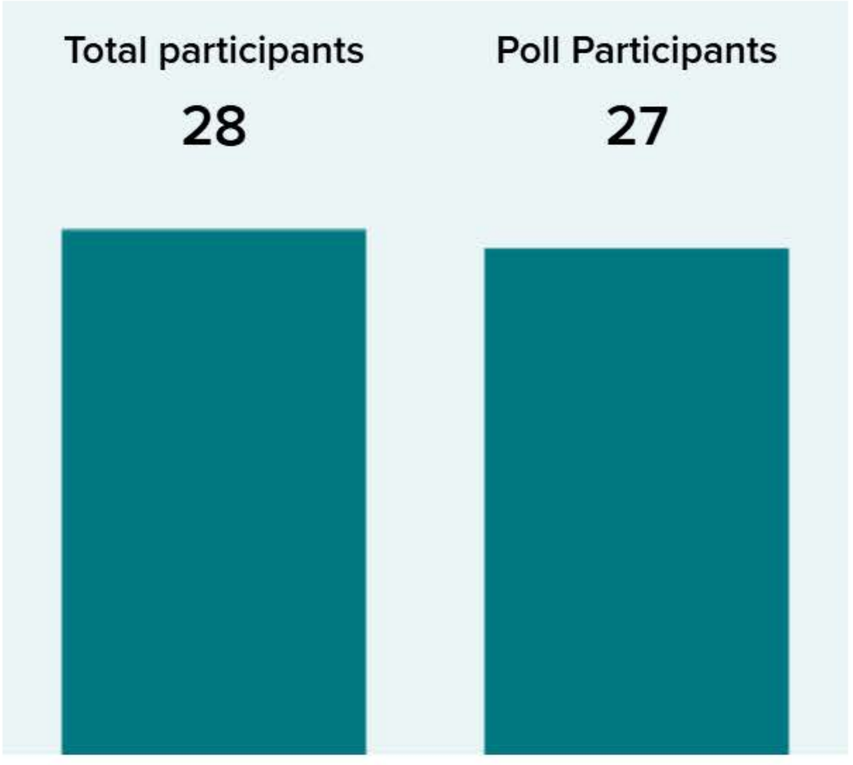
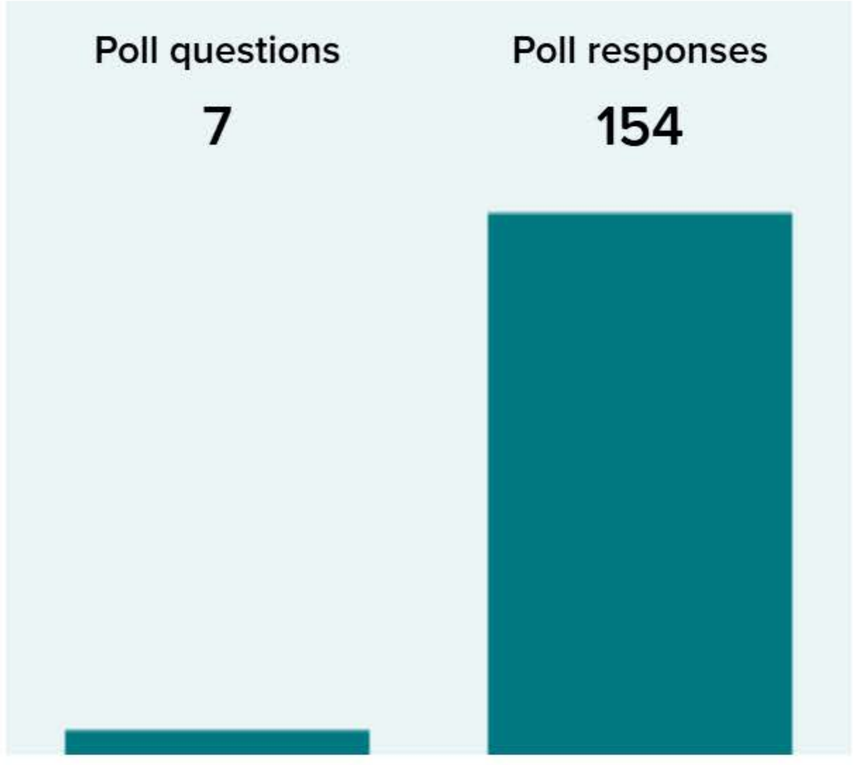
Total participants	Active participants	Interactions	Participation rate
28	27	154	96%



Polls in numbers







vevox
Audience Engagement

Σας δίνονται δύο επιλογές επενδύσεων, η επένδυση Α και η επένδυση Β. Και οι δύο επενδύσεις έχουν τις ίδιες μελλοντικές ταμειακές ροές. Η επένδυση Α έχει προεξοφλητικό επιτόκιο **4%** και η επένδυση Β έχει προεξοφλητικό επιτόκιο **5%**. Ποιο από τα παρακάτω είναι αληθές;

24

Η ΠΑ των ταμειακών ροών της επένδυσης Α είναι υψηλότερη από την ΠΑ των ταμειακών ροών της επένδυσης Β

17 (70.83%)

Η ΠΑ των ταμειακών ροών της επένδυσης Α είναι χαμηλότερη από την ΠΑ των ταμειακών ροών της επένδυσης Β.

6 (25%)

Η ΠΑ των ταμειακών ροών της επένδυσης Α είναι ίση με την ΠΑ των ταμειακών ροών της επένδυσης Β

0 (0%)

Δεν μπορεί να γίνει σύγκριση - πρέπει να γνωρίζουμε τις ταμειακές ροές για να υπολογίσουμε την ΠΑ.

1 (4.17%)

Allowed selections: 1

vevox
Audience Engagement

Ποιο από τα ακόλουθα ισχύει για τις διηνεκείς πληρωμές;

23

Αν όλες οι άλλες παράμετροι είναι αμετάβλητες, η Παρούσα Αξία ενός διηνεκούς κεφαλαίου είναι υψηλότερη όταν η περιοδική ταμειακή ροή είναι υψηλότερη.

1 (4.35%)

Αν όλοι οι άλλοι παράμετροι είναι αμετάβλητοι, η Παρούσα Αξία ενός διηνεκούς κεφαλαίου είναι υψηλότερη όταν το επιτόκιο είναι χαμηλότερο.

6 (26.09%)

Εάν δύο διηνεκείς πληρωμές έχουν την ίδια Παρούσα Αξία και το ίδιο επιτόκιο, πρέπει να έχουν τις ίδιες ταμειακές ροές.

5 (21.74%)

Όλες οι παραπάνω προτάσεις είναι αληθείς δηλώσεις.

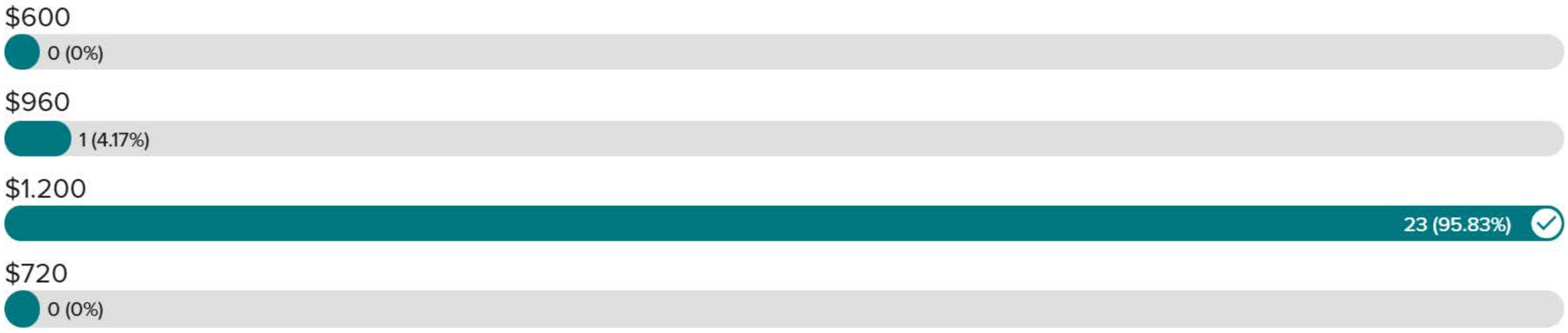
11 (47.83%)

Allowed selections: 1

vevox
Audience Engagement

Μια διηνεκή ράντα έχει ΠΑ **20.000 $**. Εάν το επιτόκιο είναι **6%**, πόσο θα είναι η ετήσια πληρωμή κάθε χρόνο;

24



Payment = 20.000 × 0,06 = $1.200

Allowed selections: 1

vevox
Audience Engagement

Ποια από τις ακόλουθες δηλώσεις σχετικά με τη διηνεκή ράντα είναι ΛΑΘΟΣ;

23

Ο υπολογισμός της αξίας μιας διηνεκής ράντας είναι η προεξόφληση μιας ταμειακής ροής κάθε φορά που θα διαρκεί για πάντα.

3 (13.04%)

Μια διηνεκή ράντα είναι μια ροή ίσων ταμειακών ροών που λαμβάνει χώρα σε τακτά χρονικά διαστήματα και διαρκεί για πάντα.

0 (0%)

ΠΑ=r/c

19 (82.61%)

Ένα παράδειγμα διηνεκής ράντας είναι ένα κρατικό ομόλογο που δεν έχει ημερομηνία λήξης (consol bond)

1 (4.35%)

Allowed selections: 1

vevox
Audience Engagement

Ποια από τις ακόλουθες δηλώσεις σχετικά με τις ετήσιες ράντες είναι ΛΑΘΟΣ;

23

Η διαφορά μεταξύ μιας ετήσιας και μιας διηνεκής ράντα είναι ότι η διηνεκής ράντα λήγει μετά από κάποιο σταθερό αριθμό πληρωμών.

16 (69.57%)

Η ετήσια ράντα είναι μια ροή Ν ίσων ταμειακών ροών που καταβάλλονται σε τακτά χρονικά διαστήματα.

2 (8.7%)

Τα περισσότερα δάνεια αυτοκινήτων, τα ενυπόθηκα δάνεια και ορισμένα ομόλογα είναι ετήσιες ράντες.

2 (8.7%)

Η ΠΑ μειώνεται όσο αυξάνεται το επιτόκιο προεξόφλησης.

3 (13.04%)

Allowed selections: 1

vevox
Audience Engagement

Συγκρίνετε δύο επενδυτικές επιλογές. Το κόστος επένδυσης σε οποιαδήποτε επιλογή είναι το ίδιο σήμερα. Και οι δύο επιλογές θα σας προσφέρουν εισόδημα **20.000 $**. Η επιλογή Α καταβάλλει πέντε ετήσιες πληρωμές ξεκινώντας με **8.000 $** το πρώτο έτος και ακολουθούν τέσσερις ετήσιες πληρωμές των **3.000 $** η καθεμία. Η επιλογή Β καταβάλλει πέντε ετήσιες πληρωμές των **4.000 $** η καθεμία. Ποια από τις ακόλουθες δηλώσεις είναι σωστή, δεδομένων αυτών των δύο επενδυτικών επιλογών;

20

Και οι δύο επιλογές έχουν την ίδια αξία, δεδομένου ότι και οι δύο παρέχουν εισόδημα 20.000 $.

6 (30%)

Η επιλογή Α είναι η καλύτερη επιλογή από τις δύο δεδομένης οποιασδήποτε θετικής απόδοσης.

5 (25%)

Η επιλογή Β έχει υψηλότερη παρούσα αξία από την επιλογή Α δεδομένης μιας θετικής απόδοσης.

6 (30%)

Η επιλογή Β έχει χαμηλότερη μελλοντική αξία στο έτος 5 από την επιλογή Α δεδομένης μηδενικής απόδοσης.

3 (15%)

Allowed selections: 1

vevox
Audience Engagement

Η επένδυση Χ και η επένδυση Υ είναι και οι δύο αυξανόμενες διηνεκείς επενδύσεις με αρχική ταμειακή ροή **100 $**. Και οι δύο επενδύσεις έχουν το ίδιο επιτόκιο **(r)** και τις ίδιες ταμειακές ροές. Η παρούσα αξία της επένδυσης Χ είναι **5.000 $**, ενώ η παρούσα αξία της επένδυσης Υ είναι **4.000 $**.

Ποιο από τα παρακάτω είναι σωστό;

17

Η επένδυση Χ έχει υψηλότερο ρυθμό ανάπτυξης από την επένδυση Υ.

8 (47.06%)

Η επένδυση Χ έχει χαμηλότερο ρυθμό ανάπτυξης από την επένδυση Υ.

8 (47.06%)

Η απάντηση δεν μπορεί να προσδιοριστεί χωρίς να είναι γνωστό το επιτόκιο και για τις δύο επενδύσεις.

1 (5.88%)

Με την ίδια αρχική ταμειακή ροή και το ίδιο επιτόκιο, η επένδυση Χ και η επένδυση Υ θα πρέπει να έχουν την ίδια Παρούσα Αξία.

0 (0%)

Allowed selections: 1

vevox
Audience Engagement