

## ΛΥΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Δίνονται οι παρακάτω λογιστικές καταστάσεις της επιχείρησης Αιόλος Α.Ε.

Να υπολογίσετε τους αριθμοδείκτες αποδοτικότητας και να τους σχολιάσετε.

ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	20X1	20X2	20X3	20X4	20X5
<b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>					
Πάγια	12591	13033	16271	29425	38305
Συμμετοχές	620	816	2012	3954	3480
Αποθέματα	5340	6352	3658	2650	2956
Απαιτήσεις	5598	3455	5214	6312	6779
Ταμείο & Καταθέσεις	1522	3514	5015	5950	6130
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>	<b>25671</b>	<b>27170</b>	<b>32170</b>	<b>48291</b>	<b>57650</b>
<b>ΠΑΘΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	5697	5697	5697	10870	10870
Αποθεματικά	7012	7336	7952	12114	13210
<b>Ίδια Κεφάλαια</b>	<b>12709</b>	<b>13033</b>	<b>13649</b>	<b>22984</b>	<b>24080</b>
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	6595	6676	7102	10102	18245
Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	6367	7461	11419	15205	15325
<b>Σύνολο Υποχρεώσεων</b>	<b>12962</b>	<b>14137</b>	<b>18521</b>	<b>25307</b>	<b>33570</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΙΚ</b>	<b>25671</b>	<b>27170</b>	<b>32170</b>	<b>48291</b>	<b>57650</b>

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ	20X1	20X2	20X3	20X4	20X5
Πωλήσεις	35345	37034	36023	42152	48987
Κόστος Πωληθέντων	22586	25786	26523	26998	31345
<b>Μικτό Κέρδος</b>	<b>12759</b>	<b>11248</b>	<b>9500</b>	<b>15154</b>	<b>17642</b>
Λειτουργικά Έξοδα	9678	8765	7123	7234	9876
<b>Κέρδη προ Τόκων και Φόρων</b>	<b>3081</b>	<b>2483</b>	<b>2377</b>	<b>7920</b>	<b>7766</b>
Χρηματοοικονομικά Έξοδα	1045	1101	1543	2298	2986
<b>Κέρδη προ Φόρων</b>	<b>2036</b>	<b>1382</b>	<b>834</b>	<b>5622</b>	<b>4780</b>
Φόροι (20%)	407.2	276.4	166.8	1124.4	956
<b>Καθαρά Κέρδη</b>	<b>1628.8</b>	<b>1105.6</b>	<b>667.2</b>	<b>4497.6</b>	<b>3824</b>

**ΛΥΣΗ**

	<b>20X1</b>	<b>20X2</b>	<b>20X3</b>	<b>20X4</b>	<b>20X5</b>
Περιθώριο Μικτού Κέρδους	36.10%	30.37%	26.37%	35.95%	36.01%
Περιθώριο Καθαρού Κέρδους	4.61%	2.99%	1.85%	10.67%	7.81%
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων		8.59%	5.00%	24.55%	16.25%
Μέσο Ύψος Απασχ Κεφ		19785	22781	31628.5	38797
Αποδοτικότητα Απασχολ Κεφ		12.55%	10.43%	25.04%	20.02%
Αποδοτικότητα Ενεργ		4.18%	2.25%	11.18%	7.22%