

Soroban Technology Lab

	الاسم		الرقم
	الدرجة		التاريخ

الكيو 2 الضرب (7 دقائق)

(ملاحظة) قَرَّب إلى 3 منازل عشرية

1	$85,170 \times 542 =$
2	$938.1 \times 950.1 =$
3	$0.2705 \times 0.0143 =$
4	$78,594 \times 470 =$
5	$0.1697 \times 1.895 =$
6	$0.0473 \times 3,257 =$
7	$662 \times 83,676 =$

(ملاحظة) قَرَّب إلى أقرب عدد صحيح

8	$3,121 \times 2,189 =$
9	$3,652 \times 0.0368 =$
10	$59,748 \times 637 =$
11	$7,805 \times 52.65 =$
12	$1,304 \times 6,241 =$
13	$490 \times 21,908 =$
14	$2,369 \times 7.983 =$
15	$846 \times 0.40472 =$

Soroban Technology Lab

	الاسم		الرقم
	الدرجة		التاريخ

الكيو 2 القسم (7 دقائق)

(ملاحظة) قَرَّب إلى 3 منازل عشرية

1	$7,553,630 \div 854 =$
2	$0.096331 \div 0.048 =$
3	$5.69465 \div 70.49 =$
4	$1,559,920 \div 37 =$
5	$42.54334 \div 0.57491 =$
6	$805,158 \div 2,182 =$
7	$370.8159 \div 66.3 =$

(ملاحظة) قَرَّب إلى أقرب عدد صحيح

8	$1,691,620 \div 3,010 =$
9	$6,995,214 \div 922 =$
10	$324 \div 1.296 =$
11	$66 \div 0.048 =$
12	$651 \div 6.7559 =$
13	$3,186,377 \div 73 =$
14	$8,754 \div 0.884 =$
15	$1,918,890 \div 3,105 =$

Soroban Technology Lab

	الاسم		الرقم
	الدرجة		التاريخ

الكيو 2 الجمع والطرح (7 دقائق)

5	4	3	2	1
82,307	59,387	283,756	26,105	3,497
9,045	-41,570	59,830	92,867	107,983
46,923	6,394	90,245	-8,943	2,438
65,871	-2,018	6,987	-90,215	35,062
78,190	8,947	7,263	81,653	74,350
2,453	501,326	910,458	-42,087	619,874
31,295	2,830	7,531	4,320	2,091
80,647	-164,975	2,046	79,156	5,638

10	9	8	7	6
9,341	4,865	691,807	56,324	927,504
-6,809	7,910	82,379	-8,601	1,346
485,372	65,809	7,430	10,784	7,065
-16,590	13,427	75,612	3,529	29,831
94,018	65,012	6,943	-81,075	85,074
2,637	49,738	8,015	92,364	6,219
-267,581	90,857	926,708	71,685	982,743
4,930	26,413	1,453	-40,239	5,160

15	14	13	12	11
8,043	346,218	52,079	31,245	5,306
-756,189	2,809	6,315	-10,728	547,918
470,563	109,456	83,026	-6,243	6,094
96,231	8,532	79,351	50,189	72,130
1,890	6,413	90,716	5,928	69,315
5,274	7,980	2,584	40,673	285,467
-6,531	15,297	40,358	89,034	4,872
-49,078	64,803	67,219	-27,165	9,130

Soroban Technology Lab

الكيو 2 الإيصالات (7 دقائق)

	الاسم		الرقم
	الدرجة		التاريخ

(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	ص 8-1
(10)	(9)	(8)	(7)	(6)	ص 16-9
(15)	(14)	(13)	(12)	(11)	ص 24-17

1		3
(1)	<u>13,280</u>	<u>4,076</u>
(2)	<u>94,058</u>	<u>45,698</u>
(3)	<u>34,826</u>	<u>290</u>
(4)	<u>43,051</u>	<u>21,596</u>
(5)	<u>56,287</u>	<u>39,064</u>
2		2
(1)		<u>31,942</u>
(2)		<u>3,217</u>
(3)		<u>62,319</u>
(4)		<u>90,324</u>
(5)		<u>7,139</u>

الكيو 2
الإيصالات
(7 دقائق)

7		5
(1)	<u>672</u>	(1) <u>2,648</u>
(2)	<u>2,604</u>	(2) <u>90,314</u>
(3)	<u>80,472</u>	(3) <u>207</u>
(4)	<u>85,476</u>	(4) <u>2,890</u>
(5)	<u>478</u>	(5) <u>3,201</u>
6		4
(1)	<u>40,519</u>	(1) <u>91,805</u>
(2)	<u>720</u>	(2) <u>586</u>
(3)	<u>67,015</u>	(3) <u>5,473</u>
(4)	<u>125</u>	(4) <u>217</u>
(5)	<u>57,120</u>	(5) <u>90,652</u>

10		الصفحات التالية هي المسائل (6)-(10).
(1)	695	
(2)	350	
(3)	14,960	
(4)	80,462	
(5)	127	
9		8
(1)	20,983	759
(2)	764	76,129
(3)	9,583	9,548
(4)	9,514	8,607
(5)	4,089	847

14		12
(1)	<u>3,079</u>	(1) <u>13,264</u>
(2)	<u>6,012</u>	(2) <u>70,315</u>
(3)	<u>9,043</u>	(3) <u>547</u>
(4)	<u>605</u>	(4) <u>532</u>
(5)	<u>9,263</u>	(5) <u>487</u>
13		11
(1)	<u>64,930</u>	(1) <u>47,851</u>
(2)	<u>67,983</u>	(2) <u>45,729</u>
(3)	<u>72,618</u>	(3) <u>20,375</u>
(4)	<u>7,950</u>	(4) <u>38,921</u>
(5)	<u>31,905</u>	(5) <u>69,248</u>

16	
(1)	5,706
(2)	53,489
(3)	81,607
(4)	16,837
(5)	70,652
15	
(1)	125
(2)	1,803
(3)	276
(4)	87,093
(5)	63,570

17	
(1)	89,750
(2)	431
(3)	5,940
(4)	20,856
(5)	63,705

الصفحات التالية هي المسائل (11)-(15).

21		19	
(1)	<u>98,674</u>	(1)	<u>562</u>
(2)	<u>95,837</u>	(2)	<u>203</u>
(3)	<u>6,741</u>	(3)	<u>684</u>
(4)	<u>3,912</u>	(4)	<u>67,085</u>
(5)	<u>90,734</u>	(5)	<u>51,693</u>
20		18	
(1)	<u>10,859</u>	(1)	<u>4,038</u>
(2)	<u>70,185</u>	(2)	<u>56,792</u>
(3)	<u>70,458</u>	(3)	<u>823</u>
(4)	<u>18,370</u>	(4)	<u>9,624</u>
(5)	<u>4,812</u>	(5)	<u>28,076</u>

	23	
(1)	<u>4,723</u>	
(2)	<u>6,520</u>	
(3)	<u>96,302</u>	
(4)	<u>597</u>	
(5)	<u>895</u>	
	22	
(1)	<u>35,201</u>	
(2)	<u>51,279</u>	
(3)	<u>12,576</u>	
(4)	<u>85,401</u>	
(5)	<u>6,270</u>	
	24	
(1)	<u>632</u>	
(2)	<u>3,094</u>	
(3)	<u>63,098</u>	
(4)	<u>742</u>	
(5)	<u>549</u>	

Soroban Technology Lab

الكيو 2 الحساب الذهني (3 دقائق)

	الاسم		الرقم
	الدرجة		التاريخ

5	4	3	2	1
93	63	671	24	70
20	27	958	60	48
78	673	37	27	803
-159	40	-56	806	91
603	128	-10	59	475
-24	59	24	431	26

10	9	8	7	6
75	20	97	72	569
21	765	46	50	48
37	40	79	-31	27
405	-81	64	560	30
928	693	381	-79	586
61	-25	205	428	91

15	14	13	12	11
85	420	59	20	25
94	19	17	197	792
837	-248	30	-205	80
40	76	96	94	57
29	-30	175	-83	41
516	15	482	67	936

Soroban Technology Lab

الرقم	الاسم
التاريخ	الدرجة

الكيو 2 الحساب التطبيقي (10 دقائق)

(9) اشترت سلة ثمنها 8,400 / 8 بخصم 5% كم دفع شاملاً
ضريبة الاستهلاك؟ معدل ضريبة الاستهلاك 0%.

الإجابة

(1) أوجد العدد الناقص.

$$675,832 - 8,653 \times 7 / = \square$$

الإجابة

(10) كم دولاراً يساوي 47,000 / ؟ بفرض / \$ = 29 / (يُقرب
الدولار لأسفل)

الإجابة

(2) أوجد العدد الناقص.

$$\square \div 308 = 154 \text{ الباقي } 260$$

الإجابة

(11) كم ينأ يساوي 67.48 / ؟ بفرض / \$ = 98 / (يُقرب الين
لأسفل)

الإجابة

(3) قُرب الأعداد إلى رقمين معنويين قبل الحساب، واكتب الناتج مقرباً إلى
رقمين معنويين كذلك.

$$542,176,038 \div 58,167$$

الإجابة

(12) دفع 4,069 / شاملاً ضريبة الاستهلاك. كم كان ثمن هذه السلعة
دون الضريبة؟ معدل ضريبة الاستهلاك 0%.

الإجابة

(4) احسب ما يأتي. (يُقرب إلى أقرب ين)

$$86,070 \times \frac{93}{365}$$

الإجابة

(13) اشترى 53 / قطعة من السلع ودفع 10,000 / فكان الباقي
2,350 / كم ثمن الواحد؟

الإجابة

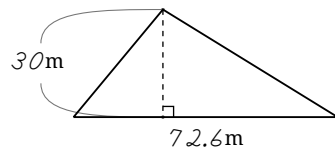
أوجد الخانات الفارغة في الجدول. (نسبة الزيادة محسوبة على سعر التكلفة)

سعر التكلفة (ين)	نسبة الزيادة (%)	الربح (ين)	السعر المعلن (ين)
259,100	24	(5)	
283,000	14	(6)	
99,900	(7)	24,975	
(8)	14		99,864

(14) ما متوسط الأطوال 86. / m, 7 / .6 m, 65. / m, 78.5 m
(يُقرب المتر إلى منزلة عشرية واحدة)

الإجابة

(15) كم مساحة المثلث على اليمين بـ m²؟



الإجابة

الإجابات الكيو 2

الضرب

410,933	11	154.056	6	46,162,140	1
8,138,264	12	55,393,512	7	891,288.81	2
10,734,920	13	6,831,869	8	0.004	3
18,912	14	134	9	36,939,180	4
342	15	38,059,476	10	0.322	5

القسمة

1,375	11	369	6	8,845	1
96	12	5.593	7	2.007	2
43,649	13	562	8	0.081	3
9,903	14	7,587	9	42,160	4
618	15	250	10	74	5

الجمع والطرح

1,000,232	11	2,044,942	6	850,933	1
172,933	12	104,771	7	142,856	2
421,648	13	1,800,347	8	1,368,116	3
561,508	14	324,031	9	370,321	4
-229,797	15	305,318	10	396,731	5

الإيصالات

244,439	11	156,633	6	185,701	1
284,341	12	246,445	7	313,326	2
256,622	13	209,009	8	260,150	3
206,587	14	241,914	9	252,286	4
246,734	15	249,341	10	254,788	5

الحساب الذهني

1,931	11	1,351	6	1,513	1
90	12	1,000	7	1,407	2
859	13	872	8	1,624	3
252	14	1,412	9	990	4
1,601	15	1,527	10	611	5

الحساب التطبيقي

¥6,613	11	322,620	6	61,469	1
¥12,790	12	25	7	47,692	2
¥50	13	87,600	8	9,300	3
75.3m	14	¥76,109	9	¥21,930	4
1,089 m ²	15	\$364	10	62,184	5