

التمرين الأول:

إليك جدول التناسبية الأتي

عدد الأقراص المرنة	2		10
السعر بـ (DA)		175	350

1- عين سعر القرص المرن الواحد .

2- أحسب معامل التناسبية.

3- أنقل ثم أتمم الجدول

التمرين الثاني :

1- عيّن من الجدولين الآتيين الجدول الذي يمثل وضعية تناسبية.

4.5	4	5	7
9	12	15	14

8	2	10	4
20	5	25	10

2 - أحسب معامل التناسبية من الجدول الذي عينته .

التمرين الثالث :

إليك هذا الجدول :

الوزن (kg)	0.25	9	3.6
السعر (DA)	6	216	86.4

هل الجدول جدول تناسبية؟ علل ؟

التمرين الرابع :

14	21
2	7

1 - هل هذا الجدول يشكل تناسبية ؟

2- هذا الجدول هو جدول تناسبية .

أ- أحسب معامل التناسبية .

ب- أكمل الجدول

16		8
	120	4

التمرين الخامس :

كل من الجدولين التاليين هو جدول تناسبية

2 - أكمل الجدولين .

91		21	7
	30		6

1- استخرج معامل التناسبية لكل من الجدولين . ،

	2	10	13,6
35	14		

التمرين السادس :

إذا علمت أن سارة اشترت كتاب واحد بثمن 70 DA.

عدد الكتب	1	.	3	.
السعر (DA)	.	140	.	280

1. أكمل الجدول مع إعطاء طريقة الحساب.

2. أحسب معامل التناسبية.

التمرين السابع :

عدد السنوات	1	3	5	10
عدد الشهور				

1) ~ أكمل الجدول المقابل .

2) ~ هل الجدول الناتج يُمثل تناسبية ؟

إذا كان الجواب بنعم ، فما هو معامل التناسبية ؟

3) ~ عمر التلميذ أحمد 156 شهرا . فما هو عمره بالسنوات ؟

التمرين الثامن :

إليك الجدول التالي الذي يمثل وضعية تناسبية :

18.3		9	12	المساحة (ha)
	76.5	153		الإنتاج بالقنطار (q)

1- احسب معامل التناسبية.

2- أكمل الجدول

التمرين التاسع :

إليك الجدول التالي:

0,4	0,3	0,01		1,6	
8			18		2,5

1) أحسب معامل التناسبية

2) أنقل و أتمم هذا الجدول

التمرين العاشر :

212,5	187,5	150	المسافة (km)
85	75	60	السرعة (km/h)

1- هل الجدول جدول تناسبية؟ ما هو معامل التناسبية؟

2- ماذا يمثل معامل التناسبية؟

3- أحسب المسافة التي يقطعها عند السرعة 120km/h.

4- ماذا تستنتج بالنسبة للسرعة والمسافة؟