

السلسلة 01

التمرين الأول: إليك معلومات التالية والتي تخص الأرباح السنوية للفترة الممتدة من 2020-2023

السنوات	السداسي الأول	السداسي الثاني
2020	23	12
2021	15	30
2022	30	27
2023	35	15

الوحدة: المليون

المطلوب: حدد العلاقة بين مركبات السلسلة " نوع النموذج "

التمرين الثاني: السلسلة الزمنية التالية توضح تطور الإيرادات العامة للفصول الأربعة خلال الفترة 2019-2023

	الفصل الأول	الفصل الثاني	الفصل الثالث	الفصل الرابع
2019	15	20	44	22
2020	11	19	65	32
2021	13	13	68	28
2022	8	18	61	36
2023	6	12	65	49

الوحدة: المليون

المطلوب: حدد العلاقة بين مركبات السلسلة " نوع النموذج "

التمرين الثالث: يعرض الجدول التالي تطور الاستثمار الثلاثي بالمؤسسة خلال الفترة 2021-2023

السنوات	2021			2022			2023		
الثلاثي	1	2	3	1	2	3	1	2	3
الاستثمار	692	710	688	572	651	645	610	540	572

المطلوب: تأكد من وجود مركبة الاتجاه العام؟

التمرين الرابع: يوضح الجدول أدناه التكاليف التي تتحملها المؤسسة كل سداسي لمدة ثلاث سنوات

السنوات	2021		2022		2023	
السداسي	1	2	1	2	1	2
التكاليف	112	100	233	310	200	350

المطلوب: تأكد من توافق السلسلة لمركبة الاتجاه العام؟

الأستاذة: مباركي سناء