



(٤-٥) التغير المئوي

$$\text{التغير المئوي} = \frac{\text{مقدار التغير}}{\text{الكمية الأصلية}}$$

النقصان المئوي

الكمية الجديدة > الكمية الأصل

الكمية الأصلية = ٨٠ / حاجة ماء
الكمية الجديدة = ٥٥ / حاجة ماء

$$\frac{55 - 80}{80} = -0.3125$$

$$= -31.25\%$$

الزيادة المئوية

الكمية الجديدة < الكمية الأصل

الزمن الأصلي = ٦ ساعات
الزمن الجديد = ١٠ ساعات

$$\frac{10 - 6}{6} = 0.6667$$

$$= 66.67\%$$

ثمن البيع

الجزء = النسبة المئوية × الكمية

الخصم

ثمن السكر ١٤٥ ريال
الخصم ١٠٪

$$145 \times 0.10 = 14.5$$

$$145 - 14.5 = 130.5$$

ثمن البيع = السعر الأصلي - الخصم
١٣٠.٥ = ١٤٥ - ١٤.٥
ريال

الربح

ثمن شراء طاولته ٤٠٠ ريال
الربح ٥٥٪

$$400 \times 0.55 = 220$$

$$400 + 220 = 620$$

ثمن البيع = ثمن الشراء + مقدار الربح
٦٢٠ = ٤٠٠ + ٢٢٠
ريال