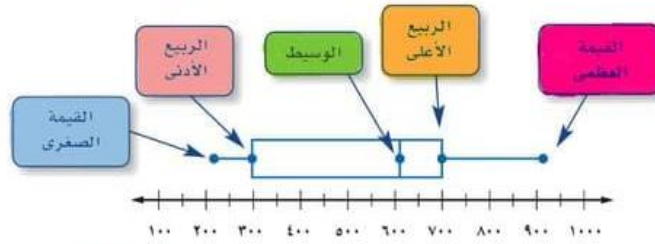
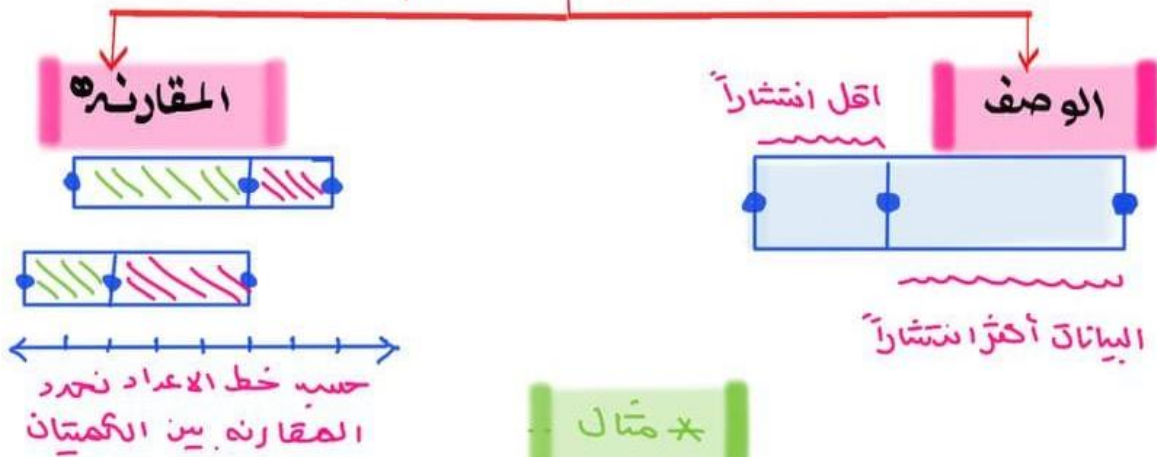




(٩-٦) التمثيل بالصندوق والحرفية



وصف البيانات والمقارنة



مثال

مثال ما يلي بالصندوق والحرفية (٣٨، ٤٣، ٣٦، ٣٧، ٣٢، ٣٧، ٣٩)



$$\text{الربيع الاعلى} + (١٥ \times \text{المدى الربيعي}) \\ ٤٠,٥ = ٩,٧٥ + ٣٠,٧٥ =$$

$$\text{الربيع الادنى} - (١٥ \times \text{المدى الربيعي}) \\ ٢٤,٥ = ٩,٧٥ - ٣٤,٢٥ =$$

القيمة المتطرفة = ٥١

$$\text{الوسيط} = \frac{٣٧ + ٣٧}{٢} = ٣٧$$

$$\text{الربيع الادنى} = \frac{٣٦ + ٣٢}{٢} = ٣٤$$

$$\text{الربيع الاعلى} = \frac{٣٨ + ٤٣}{٢} = ٤٠,٥$$

$$\text{المدى الربيعي} = ٤٠,٥ - ٣٤ = ٦,٥$$

