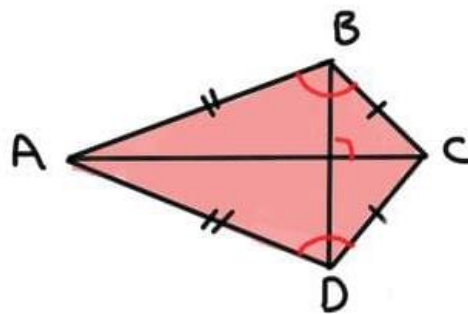


شبه المنحرف والطارئة الورقية

الطارئة الورقية : شكل رباعي فيه زوجين متقابلين
من الأضلاع المتجاورة المتطابقة ..

* على عكس متوازي الأضلاع ، كل ضلعين متقابلين
في شكل الطارئة الورقية ليسا متطابقين ولا متوازيين



الأضلاع المتساوية

في الطول ..

$$BC = DC, AB = AD$$

$\widehat{AC}$ تنصف $\angle A$ و $\angle C$
ولكنها غير متطابقتان

خصائصه :

١- قطرها شكل الطارئة الورقية متعامدان -

٢- يوجد زوج واحد من الزوايا المتقابلة متطابقة

٣- الزاويتان المحصورتان بين كل ضلعين متجاورين

$$\angle B \cong \angle D$$

$$\angle A \not\cong \angle C$$

لكن