

س ١ : أ ب ج د متوازي أضلاع كما في الشكل جد

١ (طول الضلع ب ج = ٢ طول الضلع د ج =
السبب

٣ قياس الزاوية أ = ٤ قياس الزاوية ب

السبب

٥ محيط متوازي الأضلاع =

س ٢ : اجب بنعم او لا على العبارات التالية

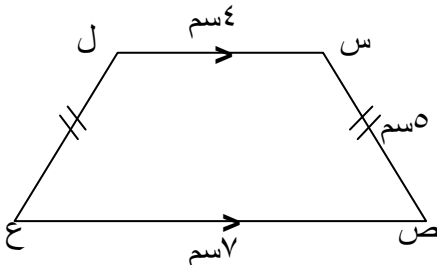
١	قطرا المربع متساويان ومتعامدان	()
٢	قطرا متوازي الاضلاع متساويان في الطول	()
٣	جميع اضلاع متوازي الاضلاع متساوية	()
٤	في متوازي الاضلاع كل ضلعين متجاورين متساويين	()
٥	في متوازي الاضلاع كل ضلعين متقابلين متوازيين ومتساويين	()
٦	جميع اضلاع المربع متساوية في الطول	()
٧	قطرا المعين ينصف كل منهما الآخر	()
٨	جميع اضلاع المعين متساوية في الطول	()
٩	في متوازي الاضلاع كل زاويتين متقابلتين متساويتين	()
١٠	قطرا متوازي الاضلاع ينصف كل منهما الآخر	()

س ٣ : اكمل الفراغ فيما يلي

١. شكل رباعي فيه القطران متعامدان ومتساويان هو
٢. متوازي اضلاع فيه كل ضلعين متقابلين و
٣. متوازي الاضلاع فيه كل زاويتين متقابلتين
٤. مجموع قياس الزوايا الداخلية لمتوازي الاضلاع يساوي
٥. متوازي الاضلاع اذا تساوت اضلاعه وزواياه يصبح

س ٤ : اعتمادا على مفهوم شبه المنحرف اكمل الفراغات التالية

- ١ شبه المنحرف هو شكل رباعي فيه ضلعان متقابلان وضلعان
- ٢ يسمى الضلعان غير المتوازيين في شبه المنحرف شبه المنحرف.
- ٣ . محيط شبه المنحرف المقابل = سم .
- ٤ . نوع شبه المنحرف متساوي



عملا موقفا وقتا طيبا

مدير المدرسة أ. عبد اللطيف ابو زنت

معلما المادة : أ. عاصم مخلوف ، أ. سامر ابو خيزران

--