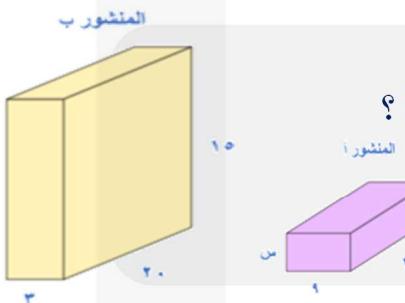
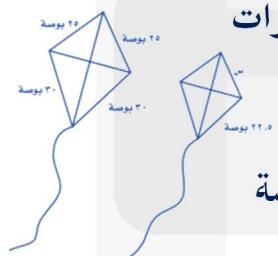
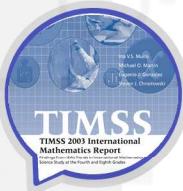


٦-٣ تشابه المضلعات



المنشور أ أو المنشور ب لهما نفس الحجم . ما هو ارتفاع المنشور أ ؟

٩٠ ٨٠ ٤٠ ٣٠



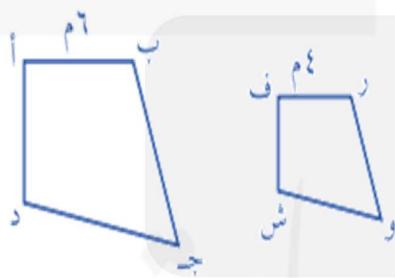
ينتج مصنع للألعاب في الـ **MINECRAFT** نوعين متشابهين من الطائرات الورقية ، على صورة الشكل أدناه . أوجد طول الصلب المجهول في الطائرة الورقية الصغرى .



٣٠ بوصة ٢٣ بوصة ١٨,٧٥ بوصة ٢٠,٥٦ بوصة

كتب وائل ٦ أعداد فردية على أوجه المكعب (عدد واحد على كل وجه) . إذا ألقى المكعب ٣ مرات ، وقام بجمع الأعداد التي ظهرت على الوجه العلوي في كل مرة ، فأي الخيارات التالية لا يمكن أن يمثل المجموع الذي حصل عليه ؟

١٤٠ ١٨٠ ٢٠٠ ١٢٠



إذا كان المثلث أ ب ج د يشابه المثلث ف رو ش ، وكان محيط المثلث أ ب ج د يساوي ٥٤ م ، فما محيط المثلث ف رو ش ؟

٣٦٠ م ٢٧٠ م ٢٤٠ م ١٣,٥٠ م



بعدا صورة لشريحة مجهرية ٢٥ سم في ٢٥ سم ، إذا كان عرض الشريحة الأصلية ٤ ملمترات ، فما طولها ؟

٧ ملم ٦ ملم ٥ ملم ٤ ملم



التناسب و التشابه