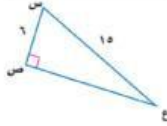


أسئلة على مؤشرات نافس

(وصف معكوس النسب المثلثية - حل المثلث -سمية مواقع النقاط واستخدامها -)



أوجد قياس $\angle س$ مقرباً إلى أقرب درجة

إذا كانت $س = ١٥$ ، $ص = ٦$ ؟

أ	٤٥°	ب	٣٤°
ج	٦٦°	د	٧٨°

في المثلث ل ك ج قائم الزاوية ، إذا كان فيه قياس $\angle ل = ٦٨^\circ$ ، $\angle ق > \angle ك = ٩٠^\circ$

$\angle ل ج = ٩^\circ$

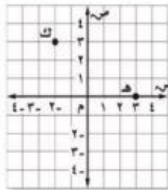
أوجد قياس $\angle ج > ؟$

أ	١٥°	ب	٢٢°
ج	٣٠°	د	٦٥°

في المثلث قائم الزاوية ل ك ج إذا كان فيه $\angle ق > \angle ل = ٦٨^\circ$ ، $\angle ك > \angle ج = ٩٠^\circ$ ،

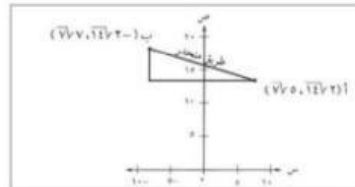
ل ك ج = ٩ أوجد طول الضلع ك ج ؟

أ	٨,٣	ب	٧
ج	١٠	د	٥



مستعملاً التمثيل البياني المجاور ما الزوج المرتب الذي يمثل النقطة ك

أ	$(٣, ٠)$	ب	$(٢, -٣)$
ج	$(٢, -٣)$	د	$(٣, -٢)$



تتميز سيارات الدفع الرباعي بنظام حركي يوفر لها الأمان وسهولة الحركة على الطرق الرملية والجبلية الوعرة.

إذا حسب مازن ميل الطريق الرملة المنحدر مستعملاً جهازاً رقمياً متصلاً بحاسوب. وقد حدد النموذج الحاسوبي

إحداثيات نقطتي القمة والقاع للطريق الرملة المنحدر،

كما في الشكل المرفق.

ميل الطريق الرملة المنحدر هو :

أ	صفر	ب	غير معرفاً
ج	$\frac{\sqrt{٧}}{٤}$	د	$\frac{\sqrt{٧}}{٢}$

المرجع : أسئلة محاكية للاختبارات الوطنية (نافس) إدارة الاشراف التربوي بجازان
الأوراق التفاعلية أعداد المعلمة : حسنة الزهراني