محطة التقييم السريع: (عمل فردي)

ضع علامة (صح) أو (خطأ) في المساحة المخصصة، وصوّب الخطأ إن وُجد:

- تقاس زوايا الارتفاع والانخفاض دائماً مع الخط الأفقي. ☐
- زاوية الانخفاض تقع دائماً فوق خط النظر. ☐
- عند استخدام الآلة الحاسبة لإيجاد زاوية مجهولة نضغط مباشرة على (tan). ☐

الثقة بالنفس تبدأ عندما تعتمد على فهمك وتختبر قدراتك بمفردك.

super math | محمد عبداللطيف

LIVEWORKSHEETS

NotebookLM

أكمل الفراغ مع زميلك: (عمل ثنائي 👥)

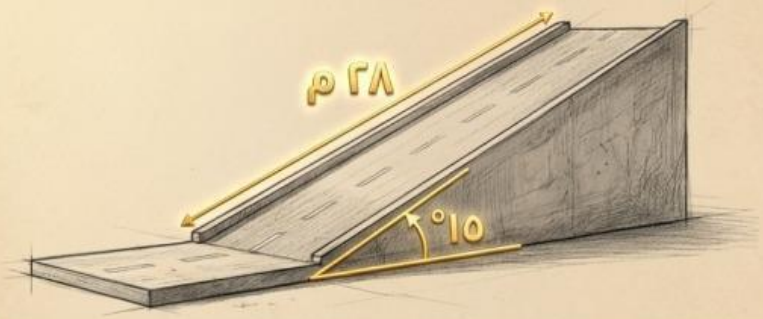
- في المثلث القائم، إذا علمنا طول الوتر وأردنا حساب الضلع (المقابل) نستخدم نسبة .....
- لحساب زاوية انخفاض سفينة من قمة صخرة باستخدام الارتفاع والبعد الأفقي، نستخدم نسبة .....
- زاوية الانخفاض دائماً ..... زاوية الارتفاع بالتبادل.

التعاون يضاعف القوة.. شارك أفكارك، فالعقول تنمو بالنقاش المتبادل.

محمد عبداللطيف | super math
محمد عبداللطيف | super math
LIVEWORKSHEETS
AI NotebookLM

تحدي المجموعات: منحدر الطريق (عمل جماعي 👫)

يبلغ طول طريق منحدر ٢٨ م، ويبلغ قياس زاوية ارتفاعه ١٥° ما ارتفاع قمة الطريق المنحدر المنحدر عن سطح الأرض؟



أ) ٧,٢ م تقريباً

ب) ١٠,٥ م تقريباً

ج) ٥ م تقريباً

خطوات مجموعة الأبطال:

العمل بروح الفريق الواحد يجعل أصعب المنحدرات طريقاً سهلاً للقمة.

LIVEWORKSHEETS
NotebookLM