

تقرير تنفيذ تدريب نافس (١٧)

اسم المعلم	التخصص	العام الدراسي
	رياضيات	١٤٤٧ - ١٤٤٨ هـ
بيانات التدريب		
نتائج التعلم	الهندسة والقياس (الأشكال الهندسية)	
الفترة الزمنية للتنفيذ	الأسبوع السابع عشر	
الفئة المستهدفة في المبادرة	طلاب الصف الثالث المتوسط	

الهدف العام من التدريب

تحسين مستوى الطلاب في مادة الرياضيات، من خلال تطوير مهاراتهم الأساسية ورفع مستوى تحصيلهم الدراسي. كما تهدف المبادرة إلى إعداد الطلاب للاختبارات الوطنية (نافس) من خلال توفير موارد تدريبية متكاملة ونماذج محاكاة

الأهداف الخاصة للتدريب

١	يحدد الخصائص المشتركة بين جميع المثلثات والخصائص الخاصة بأنواع معينة منها، ويستخدمها في رسمها، وفي إيجاد قياسات زوايا مجهولة.
٢	يعيز العلاقة بين أضلاع المثلث القائم الزاوية (نظرية فيثاغورس). ويستخدمها لإيجاد طول الضلع المجهول بمعلومية طولي الضلعين الآخرين.
٣	يحل مسائل رياضية تتضمن تطبيقات حياتية على نظرية فيثاغورس وعكسها، ويفسر حلها.
٤	يحدد المثلث القائم الزاوية باستخدام عكس نظرية فيثاغورس.

المبررات

- ١ تحسين التحصيل العلمي
- ٢ تطوير مهارات التفكير
- ٣ تهيئة الطلاب للاختبارات
- ٤ تحفيز حب التعلم
- ٥ تحقيق التفوق الوطني

الشواهد

- ١ عرض بوربوينت (مرفق)
- ٢ صور
- ٣ أوراق عمل

مدير المدرسة /