

التقويم الفصلي الثاني في الرياضيات

التمرين: خرج عمي أحمد الفلاح النشيط على الساعة 5h15min من بيته متوجها إلى حقله الجميل الذي يبعد مسير ساعة ونصف مشياً على الأقدام ، وقد كان الجو حاراً لأن الفصل فصل صيف لهذا فهو متعود أن يحمل قارورة ماء سعتها 2L ليروي بها عطشه ، كان الحقل عبارة عن أرض مستطيلة الشكل طولها 400m وعرضها m 300 غرس بها أشجار التفاح وعددها 160 شجرة وأشجار الخوخ وعددها 180 شجرة .

التعليمة 1: متى وصل عمي أحمد إلى حقله؟

التعليمة 2: أرسم حقل عمي أحمد معتمداً المعيار التالي : 1cm ← 100m

التعليمة 3: أحسب مساحة حقل عمي أحمد.

في هذا اليوم جنى عمي أحمد 30 صندوق من التفاح وزن الصندوق الواحد 15kg و 25 صندوق خوخ وزن الصندوق الواحد 12kg

التعليمة 4: أحسب مقدار ما جناه عمي أحمد .

التعليمة 5: أحسب ثمن التفاح والخوخ معا . إذا علمت أن ثمن الكيلوغرام من التفاح 120 da و ثمن الكيلوغرام من الكوخ 90 da .

بجوار حقل عمي أحمد حقل عمي صالح الذي قدّم إلى عمي أحمد طالبا منه ماء يروي به عطشه . فأعطاه قارورة سعتها 0.5L .

التعليمة 6: أحسب ما بقي لعمي أحمد من الماء بالستنتر (CL) إذا علمت انه استهلك من قارورته مقدار 0.4L .

يعمل لدى عمي أحمد 5 عمال يأخذ كل واحد منهم 30000da في الشهر .

التعليمة 7: أحسب ما يدفع عمي أحمد للعمال كل شهر .