

التمرين الأول: 06 نقاط

نعتبر في $EMBED Equation.DSMT4$ العبارة $EMBED Equation.DSMT4$ المعرفة كما يلي:

أنشر وبسط العبارة $EMBED Equation.DSMT4$ ، ثم حل في مجموعة الأعداد الحقيقية المعادلة $EMBED Equation.DSMT4$.

بين أنه من أجل كل $EMBED Equation.DSMT4$: $EMBED Equation.DSMT4$

3- حل العبارة $EMBED Equation.DSMT4$ بطريقتين مختلفتين .

4- نضع : $EMBED Equation.DSMT4$ ، أوجد مجموعة قيم $EMBED Equation.DSMT4$ التي يكون من أجلها معنى للعبارة $EMBED Equation.DSMT4$

5- حل في $EMBED Equation.DSMT4$: $EMBED Equation.DSMT4$.

الجدول التالي يلخص حجم المياه المخزنة في أحواض جمع مياه الأمطار لغرض سقي أراضي فلاحية (الوحدة : $EMBED Equation.DSMT4$) :

اتمام الجدول بحساب : مراكز الفئات ، التكرارات المجمعة الصاعدة ، التكرارات المجمعة النازلة .

أحسب متوسط حجم المياه المخزنة .

أحسب وسيط هذه السلسلة .

مثل بالدرجات التكرارية هذه السلسلة .

نتيجة سقوط الأمطار ازداد حجم كل حوض بنسبة $EMBED Equation.DSMT4$

ما هو متوسط حجم المياه في هذه الحالة ؟

نعتبر في المستوى المنسوب إلى المعلم متعامد ومتجانس $EMBED Equation.DSMT4$ النقطة

$EMBED Equation.DSMT4$ ، $EMBED Equation.DSMT4$ ، $EMBED Equation.DSMT4$

حيث : $EMBED Equation.DSMT4$ ، $Equation.DSMT4$

$EMBED Equation.DSMT4$ و $EMBED Equation.DSMT4$ و $EMBED Equation.DSMT4$

$Equation.DSMT4$ و $EMBED Equation.DSMT4$

علم النقطة : $EMBED Equation.DSMT4$ ، $EMBED Equation.DSMT4$ ، $EMBED Equation.DSMT4$

$Equation.DSMT4$ ، $EMBED Equation.DSMT4$

$EMBED Equation.DSMT4$

بالتوفيق

$EMBED Equation.DSMT4$