

FA206 Avec un rectangle

L'aire du rectangle $ABCD$ ci-contre peut s'écrire sous la forme de la somme des aires des rectangles $AEFD$ et $EBCF$.

- a) Ecris cette même aire sous la forme d'un produit.
- b) Un autre rectangle a une aire de $20x^2 + 8x$. Représente ce rectangle à l'aide d'un croquis semblable à celui du rectangle $ABCD$.

