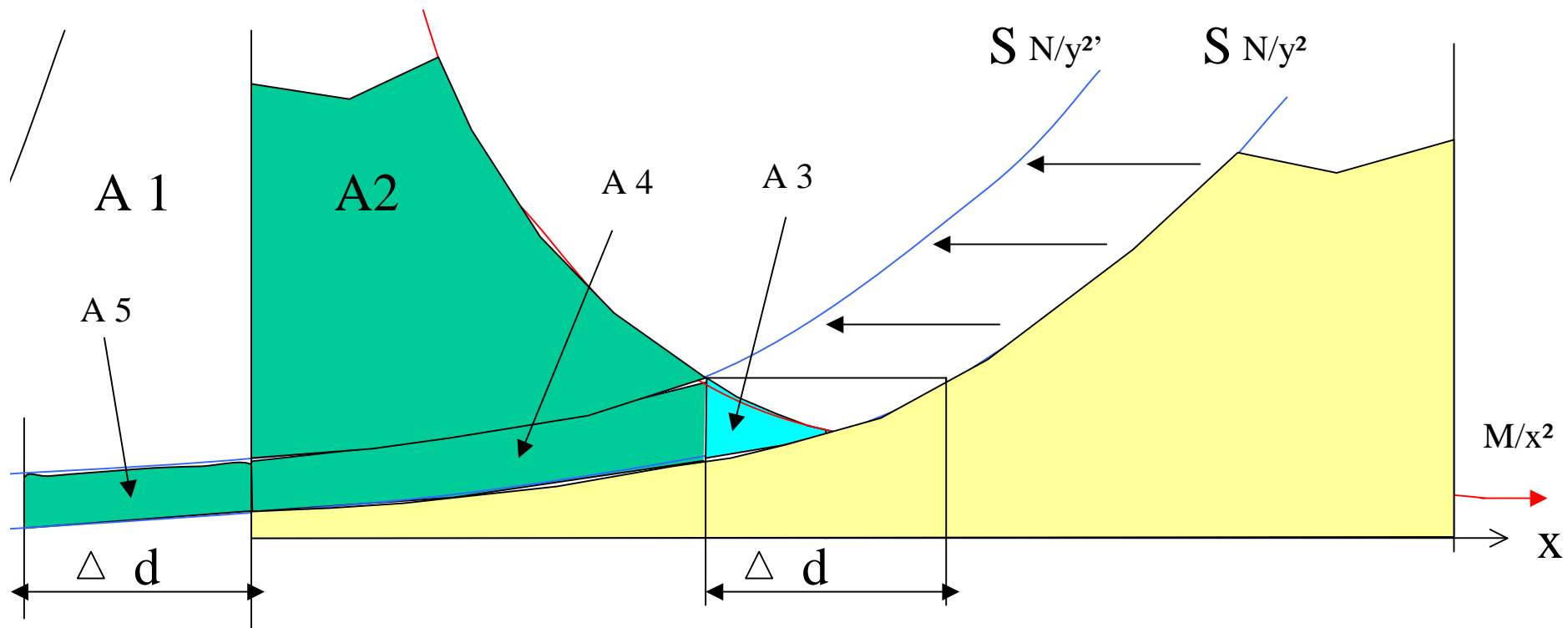
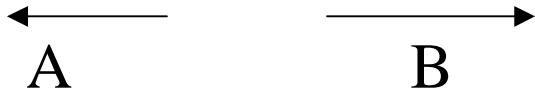


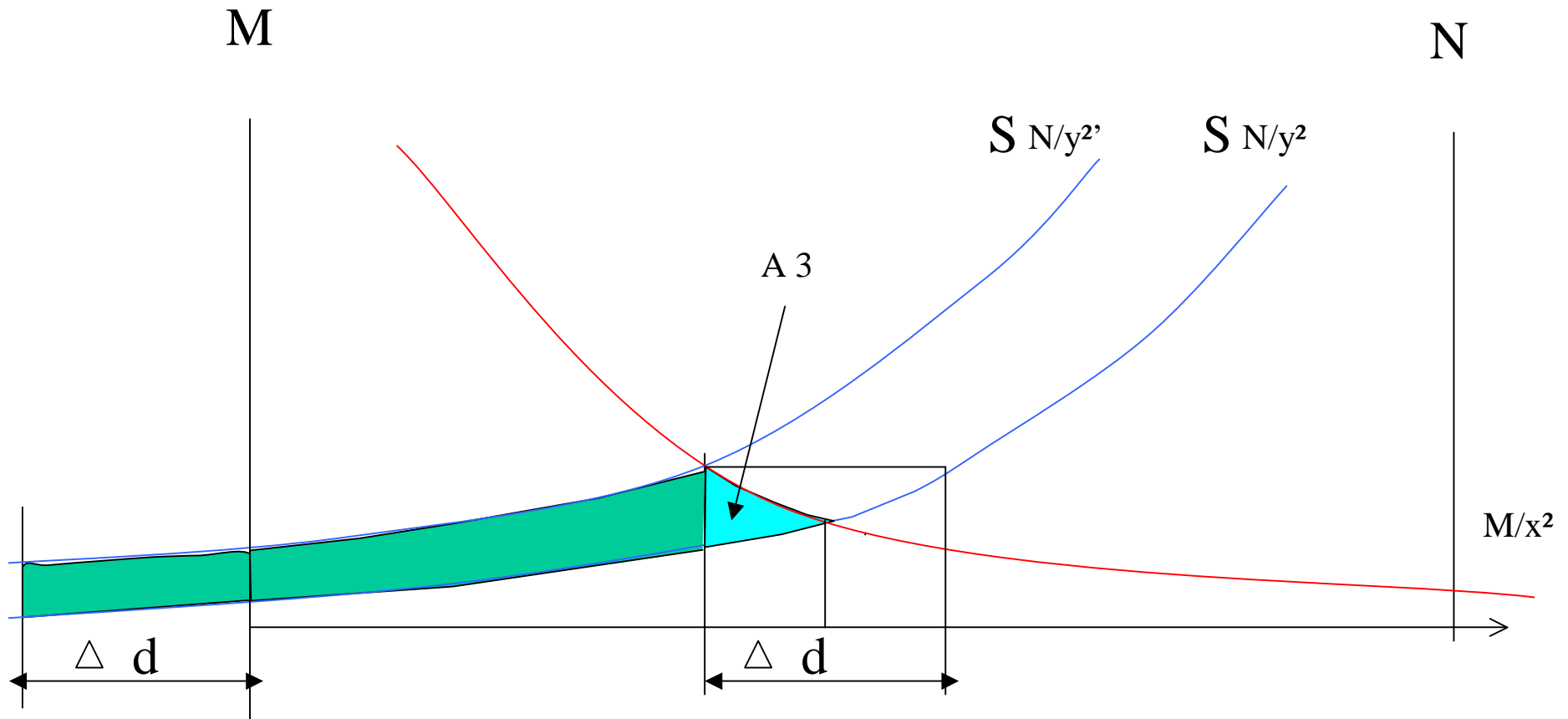


M Lorsque m et n se rapproche de la valeur Δd
 l'aire d'émission A_2 se réduit des valeurs A_3 et A_4
 L'aire A_1 augmente de la valeur A_5
 Dans le calcul de la différence des aires A_1 et A_2 l'aire A_5
 peut être déduite de l'aire A_2
 sans changer le résultat de la différence $A-B$





Lorsque la valeur delta d tend vers 0 l'aire A_3 tend vers 0

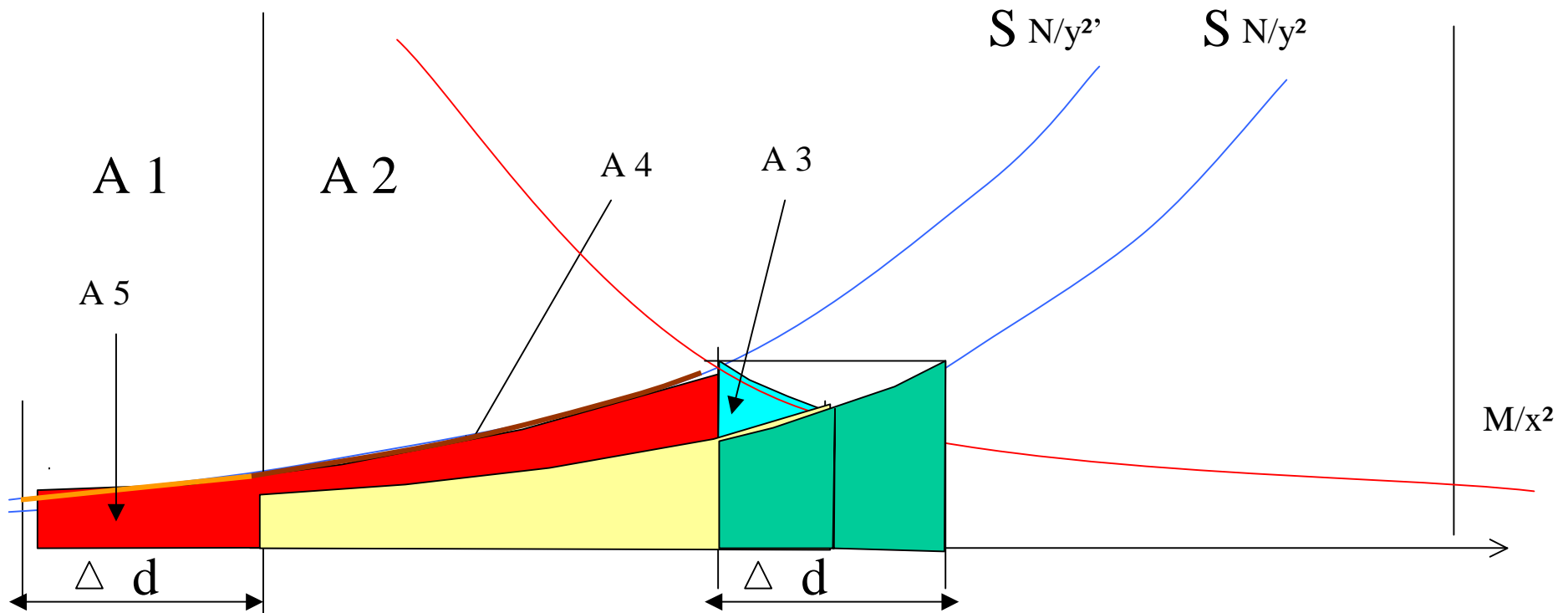
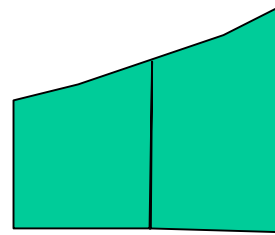




M

N

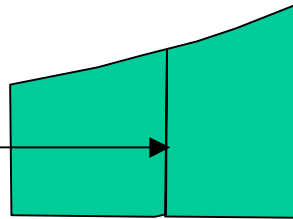
Cette aire mesure la variation de la fct $f(A - B)$
pour une variation Delta d de la distance



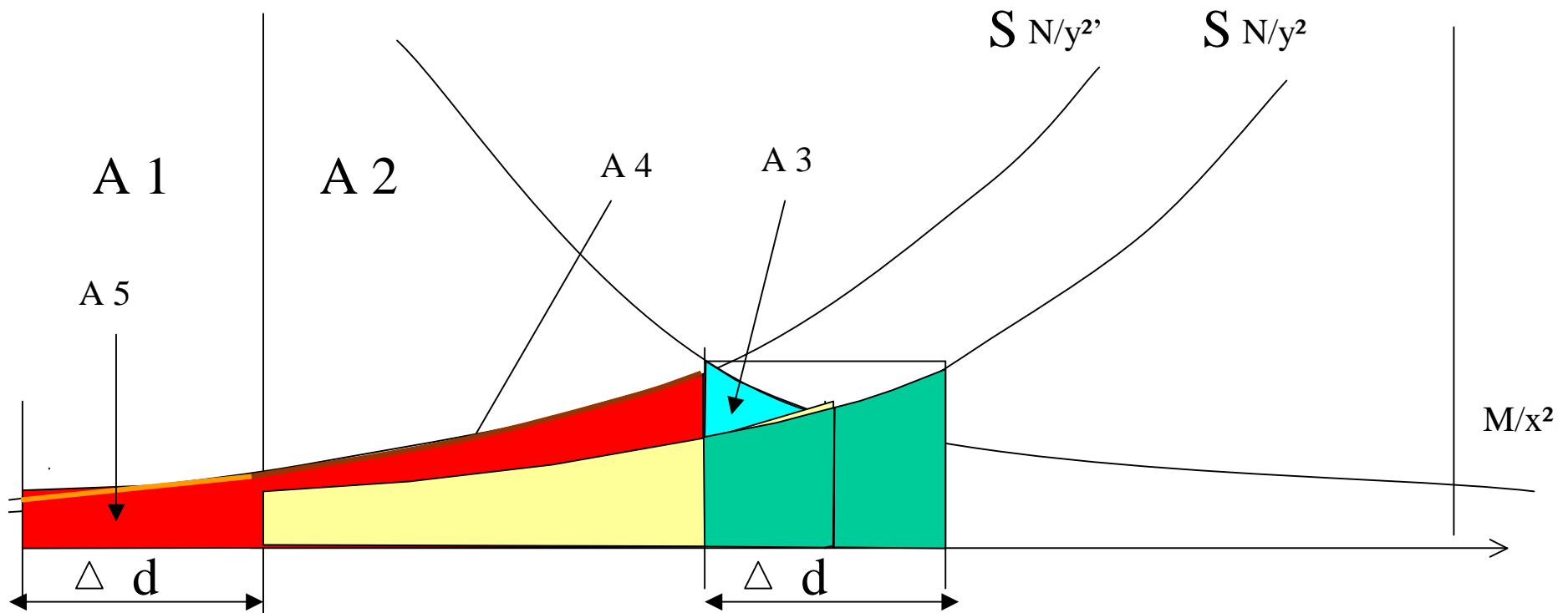


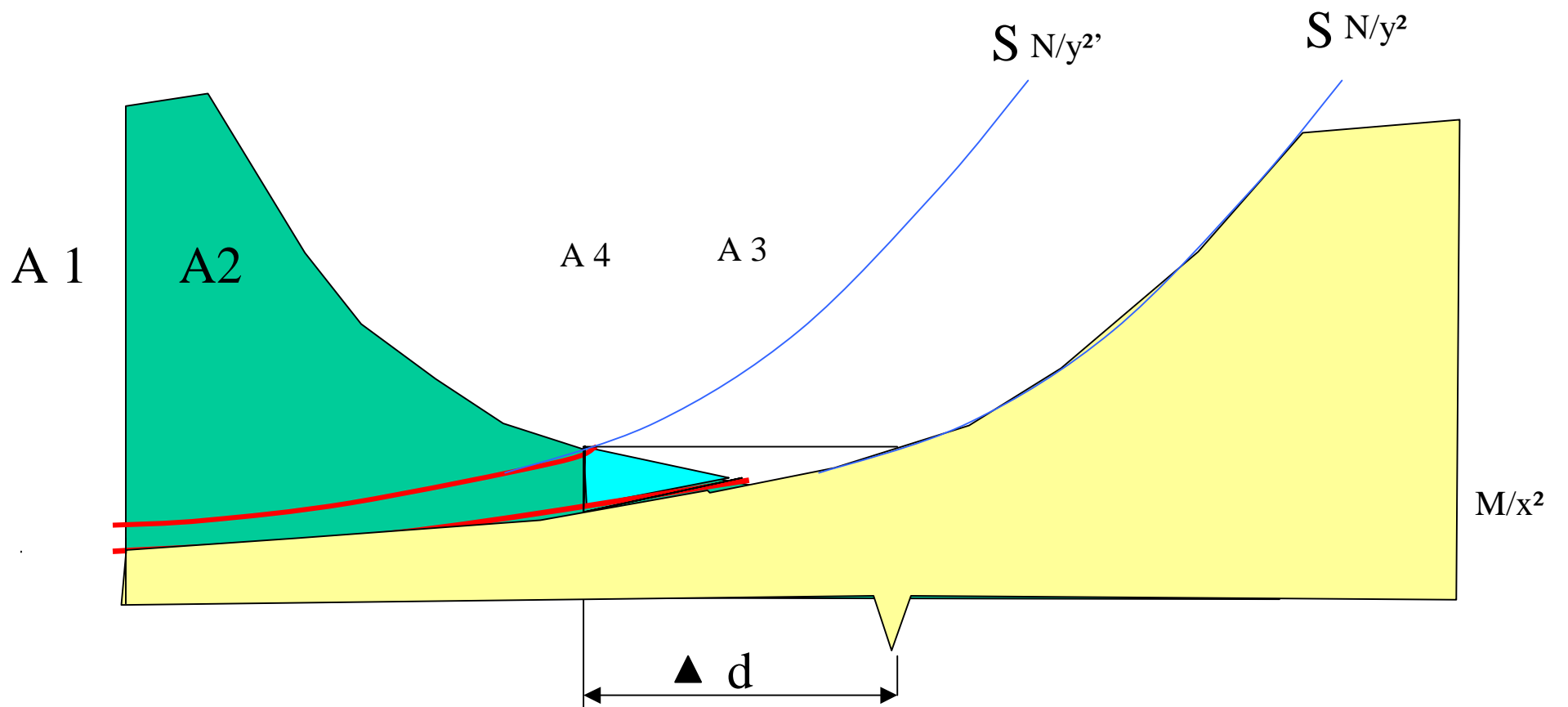
M

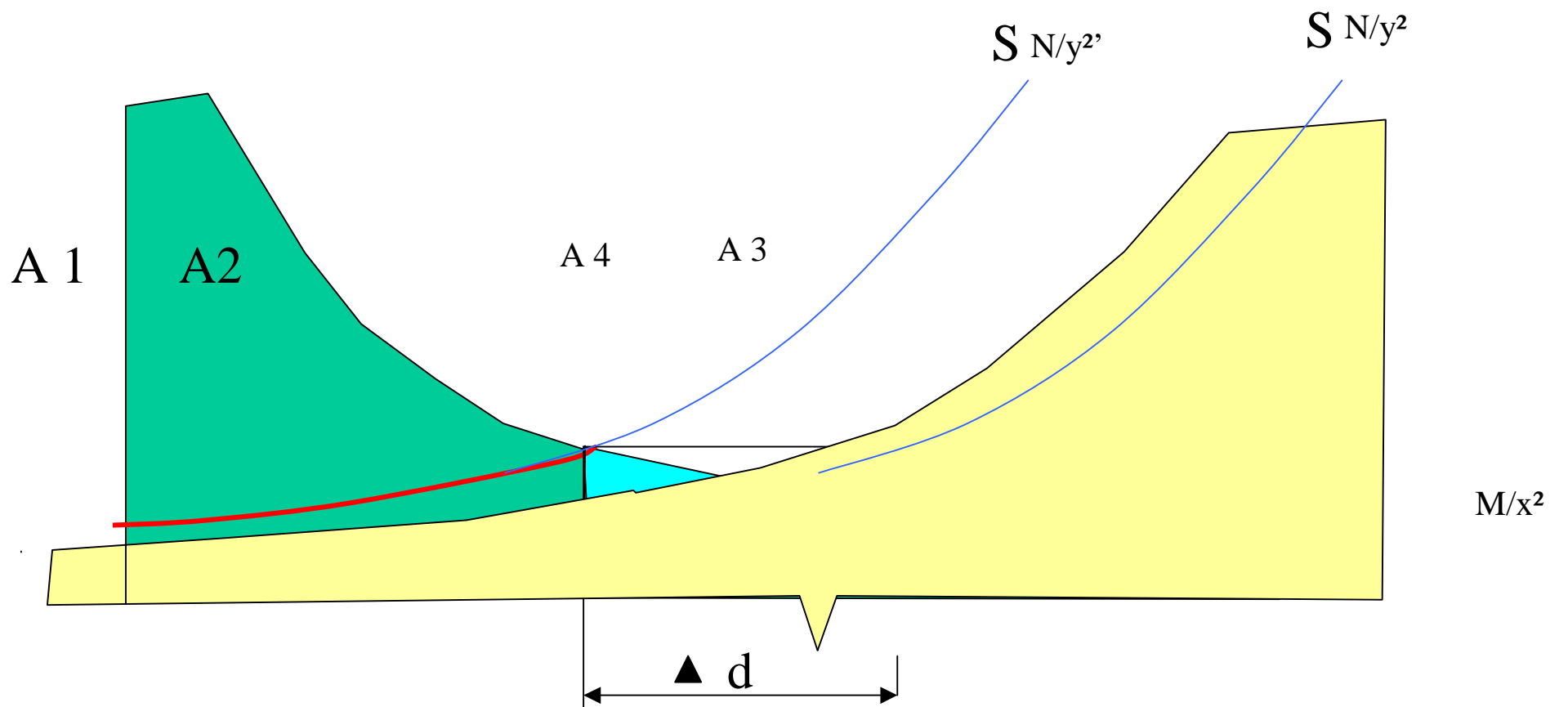
Lorsque Δd tend vers 0 cette aire :
tend tend vers : M/x^2 ou $S N/y^2$



Ce qui constitue la dérivée de la
variation d'émission par rapport à la
distance

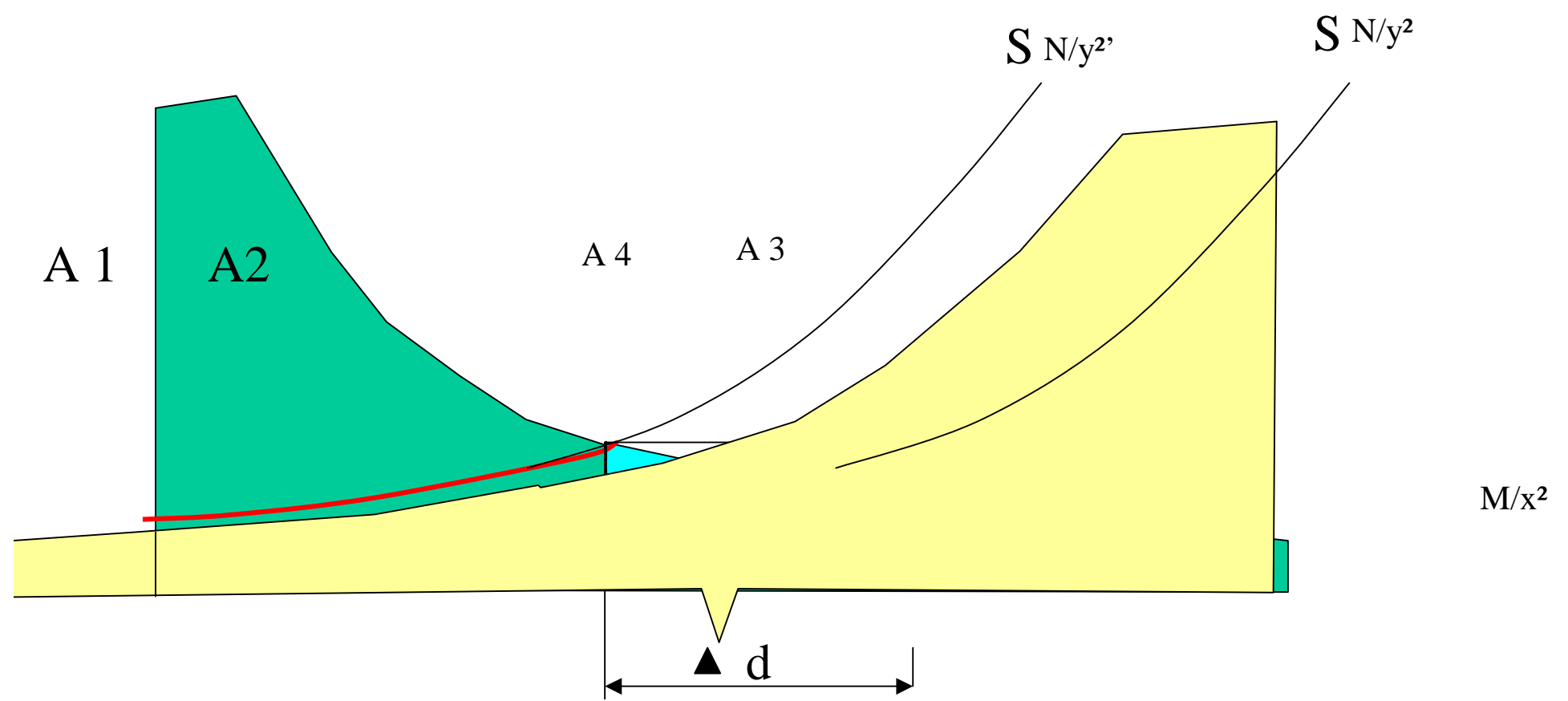


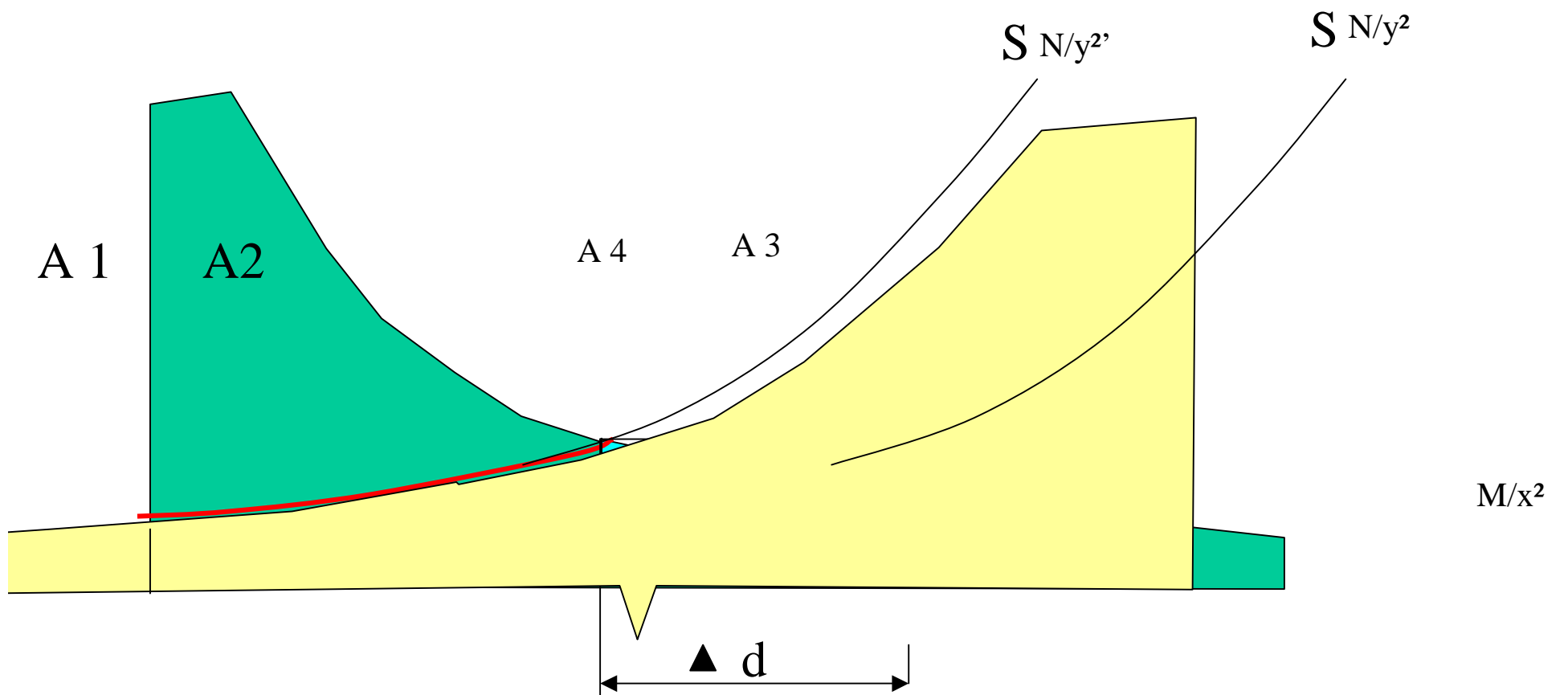






M







M

