

INDUVINELLÀ DI U GHJORNU
SCOLA DI 4^A
CHÌ ETÀ ?



U me frateddu t'hà cinque anni di più cà mè.

Da quì à 15 anni, u contu di i nosci dui ità sarà di 47 anni.

Quant'anni t'avemu ?



SOLUTION

On note A l'âge cherché, le frère a $A+5$ ans.

Dans 15 ans, ils sauront respectivement $A+15$ ans et $A+20$ ans.

On sait que $A + 15 + A + 20 = 47$ donc $2A = 47 - 20 - 15$ soit $2A = 12$ et $A = 6$.

J'ai 6 ans