

*A* mondja *B*-nek: »Megmondom, hogy hány éves vagy, ha a következő kérdésre felelsz. A születési évszámokban a tízesek helyén álló számot szorozd meg 5-tel, e szorzathoz adj 2-t, és az így nyert összeget szorozd meg 2-vel. Az új szorzathoz add hozzá a születési évszámod egyeseit és mond meg az így nyert számot!«

*B* így válaszol: »43«, mire *A* rögtön rávágja: »16 éves vagy!« Honnan tudta ezt *A*?