

### Oldjuk meg az $ax+b=0$ egyenletet.

A számítógépes eljárás a következő:

- ⇒ Bevisszük (beolvassuk) a gépbe az a és b számot;
- ⇒ Megvizsgáljuk, hogy az  $a=0$  feltétel teljesül-e, és ha igen, úgy a feladat nem megoldható, egyébként kiszámoljuk az  $x=-b/a$  megoldást;
- ⇒ Kiírjuk az eredményt és befejezzük a munkát.

Az algoritmushoz tartozó blokkdiagramot a következő ábrán mutatjuk be.

