

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**2. feladat**

10 pont

Egy út mellé felállított traffipax készülék rögzíti a mellette elhaladó járművek sebességének nagyságát. Az adott helyen a megengedett legnagyobb sebesség 90 km/h. Készítsen programot, amely a billentyűzetről beolvassa a legutóbb elhaladt 10 jármű sebességét, majd képernyőre írja a szabályosan haladó járművek átlagsebességét, valamint a gyors hajtó járművek darabszámát!

*A feladat megoldásaként teljes, fordítható és futtatható kódot kérünk, mely az adatokat – ha szükséges – billentyűzetről (standard input) olvassa, és a képernyőre (standard output) írja ki. Vizuális fejlesztőeszköz használata esetén az algoritmust konzol alkalmazásként (szöveges ablakban futó) kérjük elkészíteni! Beadandó a feladatot megoldó program forráskódja!*