

The background features a gradient from red on the left to blue on the right. On the left side, there are several technical diagrams, including a large circular scale with numerical markings from 40 to 260 in increments of 10. Other diagrams include concentric circles, dashed lines, and arrows, suggesting a technical or scientific theme.

چیزای جالب درباره ی
چیزای جالب تر

سخت افزار + نرم افزار =
کامپیوتر

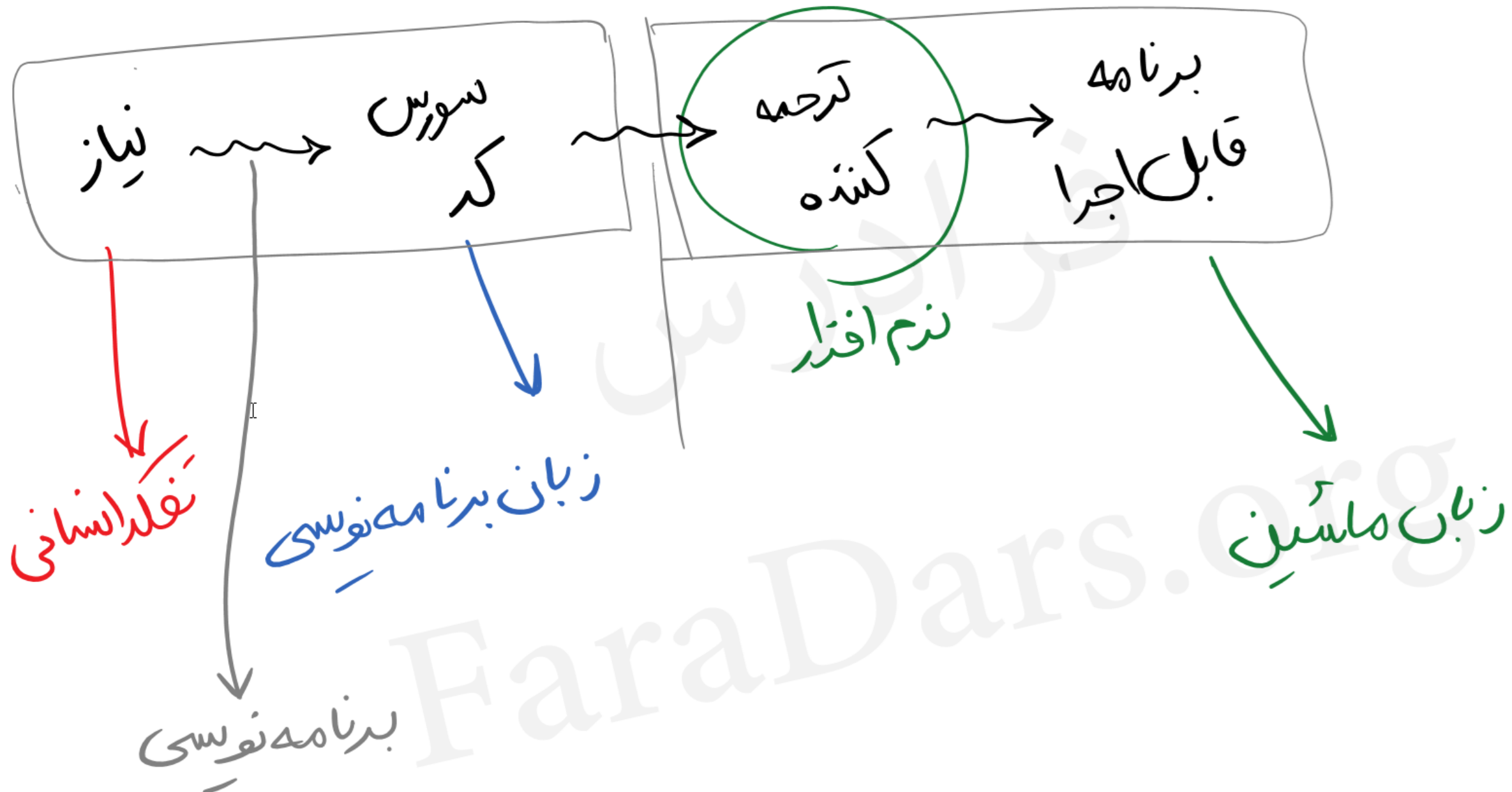
بدن + روح = آدم

نرم افزار = برنامه

انسان → برنامه نویسی → کامپیوتر

زبان ها

- صفر و یک های خسته کننده
- اسمبلی یا همون سطح پایین
- سطح بالا



ترجمه ها

آنلاین

آفلاین

انواع دستور ساده

بازگشت

تعریف و
تخصیص

فراخوانی

GOTO

انواع دستور ترکیبی و پیچیده

تکرار

تصمیم گیری

بلوک ها

حالات
استثنائی

انواع خطا

خطای زمان
اجرا

همزمان با
ترجمه

گرامری

منطقی

چرا "بیگ"؟

زبان قابل قبول

تکرار

شرط

ترتیب

مرگ بر GOTO

انواع داده ی ساده



انواع داده ی ساده

متنی

منطقی

عددی

انواع داده ی نا ساده

آرایه

تابع

متغیر