

Книгопечатаніе-то принесе твърде голѣмъ ползъ на челоуѣчество-то въ умственнo отношеніе. До книгопечатаніе-то само нѣколко богаты можахъ да бѣждатъ просвѣщени, а сега просвѣщеніе-то стана доступно за сички.

6. К о м п а с ъ .

Компасъ-тъ еще хиляда години преди Р. Хр. былъ извѣстенъ на Китайцы-тѣ; а Европейцы-тѣ наченали първи пѣтъ да го употребляватъ во време-то на Крестовы-тѣ походы. Нъ тогава еще той былъ съвсѣмъ несвършенъ, и за то не го употреблявали сички. Само въ 1302 год. когато Италианецъ-тъ Флавій Жіюя приложилъ магнитнѣ-тѣ игла на мореплаваніе-то, компасъ-тъ влѣзълъ въ всеобщо употребленіе, и тѣй измѣнилъ мореходство-то, както баруть-тъ войнѣ-тѣ. Дори не бѣше изнамѣренъ компасъ-тъ, мореплаватели-тѣ, кѣту незнаяхъ пѣтъ-тъ въ море то, не смѣяхъ да ся пускатъ твърде на далекъ, а най по вече плавахъ по край брѣгове-тѣ. Нъ съ помощъ-тѣ на компаса хванахъ челоуѣцы-тѣ да ходятъ по море-то и деня и нощъ, открихъ Америкъ и много други островы.

Компасъ-тъ ся съставлява отъ кутійкѣ, въ коюто ся намира магнитна игла. Тѣзи игла има това чудно свойство, чи единъ-тъ ѝ край сѣкога е обрнѣтъ къмъ сѣверъ. Въ сегашно-то время компасъ-тъ е доста усършенъ.