ИЗМЕНЕНИЯ В ЗЕМЛЕДЕЛИИ СТРАН ЕВРОПЫ X-XIII вв

© Александр Худобец Киев
alanx@ukrpost.net

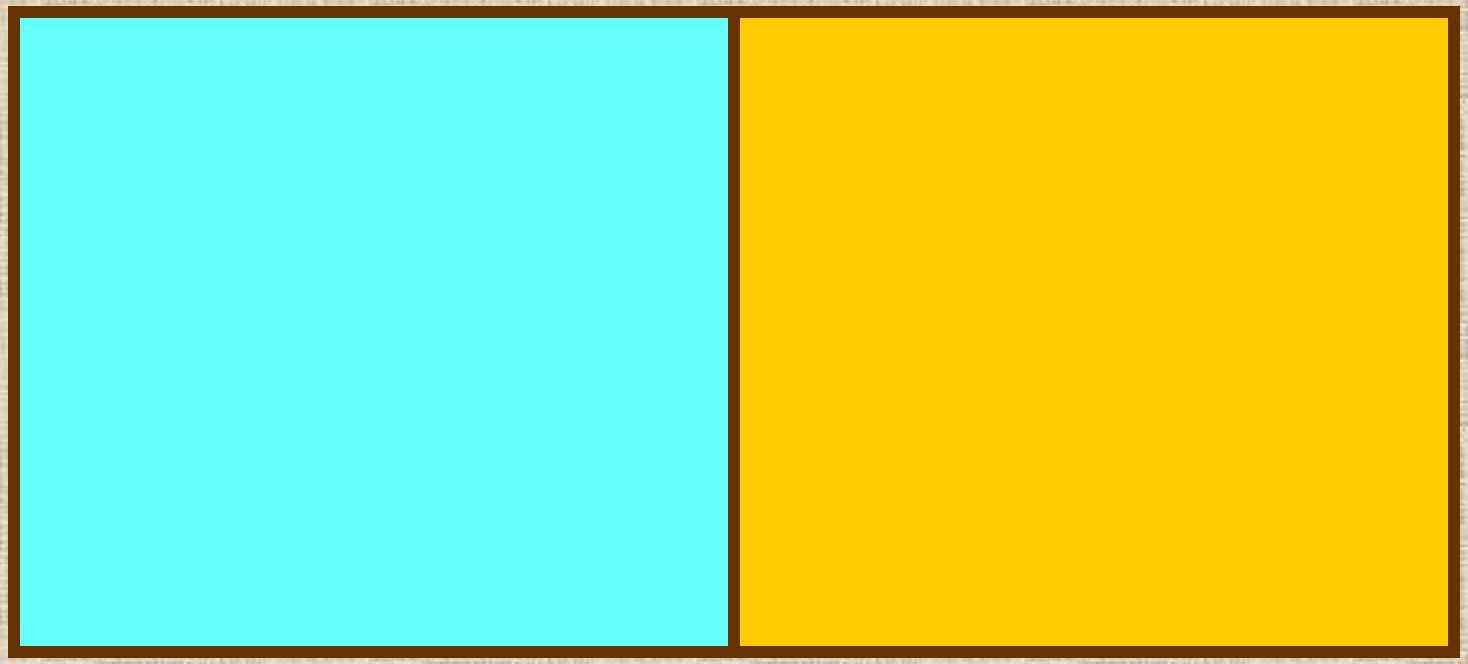
X век

Господствующей системой обработки земли было **двуполье**

ПОЛЕ ДЕЛИЛОСЬ НА ДВЕ ЧАСТИ

1/2 1/2

ВТОРОЙ ГОД



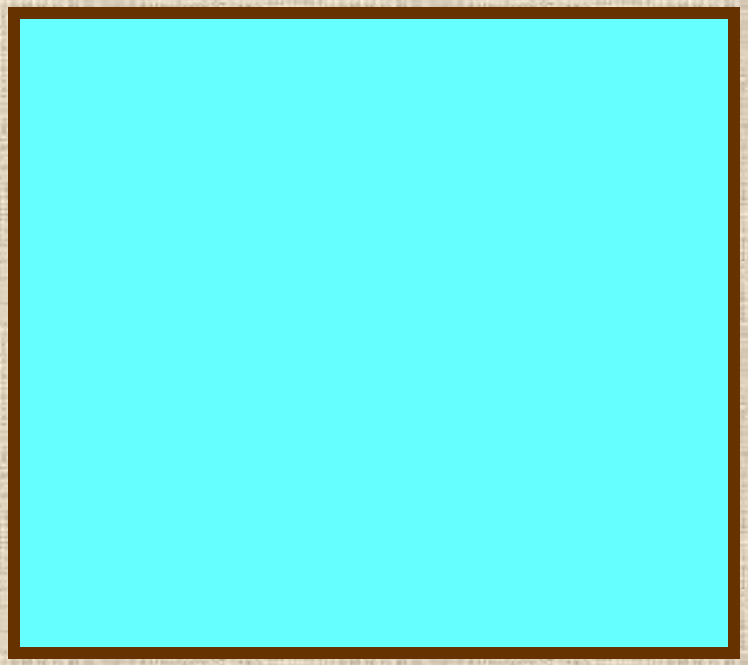
УЧАСТОК ПОД ПАСТБИЩЕ	УЧАСТОК ПОД ПАХОТУ

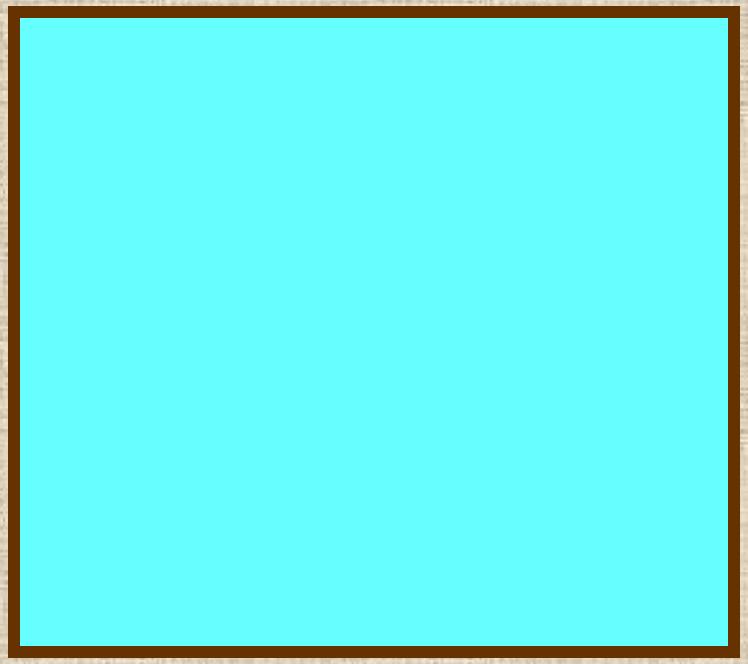
1/2 1/2

ЗЕМЛИ БЫСТРО ИСТОЩАЛИСЬ

Ir.

IIr.





УРОЖАЙ СОБИРАЛСЯ
ТОЛЬКО С ПОЛОВИНЫ
ПЛОЩАДИ ПОЛЯ

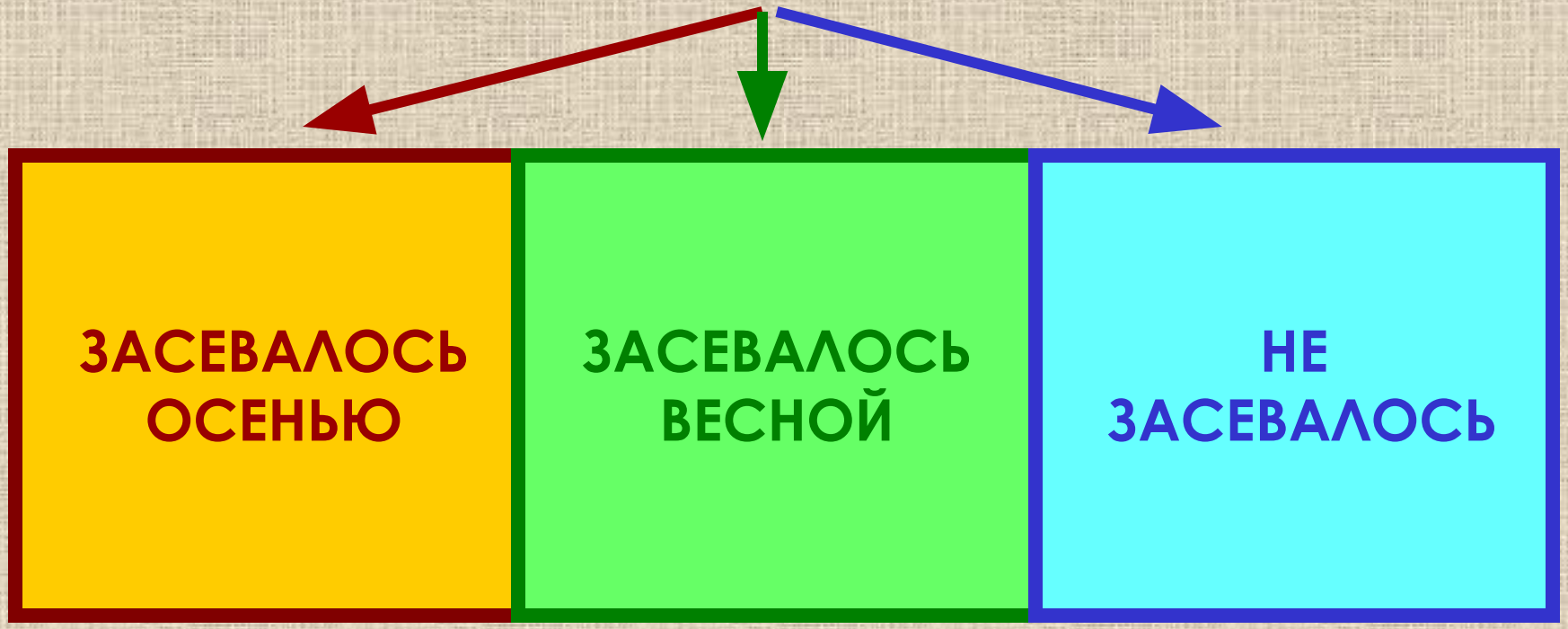
ПАХОТА ЗЕМЛИ

МИНИАТЮРА XI века

XIII век

В Европе распространяется система триполья

ПОЛЕ ДЕЛИЛОСЬ НА ТРИ ЧАСТИ



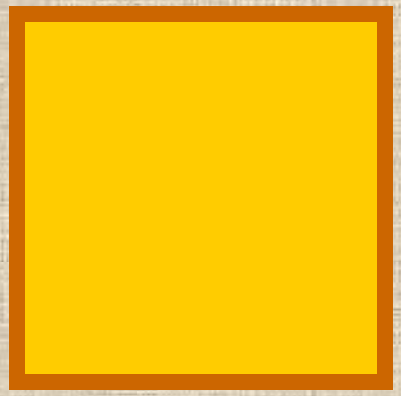
1/3 ОЗИМЫЕ

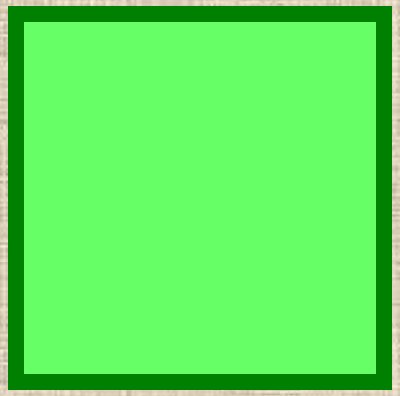
1/3 ЯРОВЫЕ

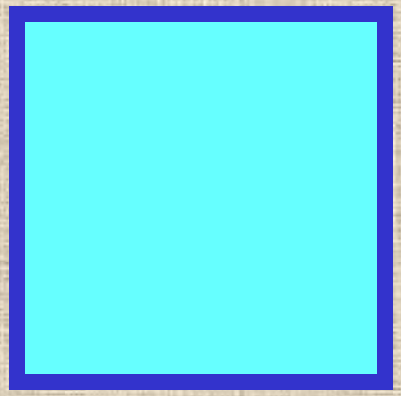
1/3 «ПАР»

ТРЕТИЙ ГОД

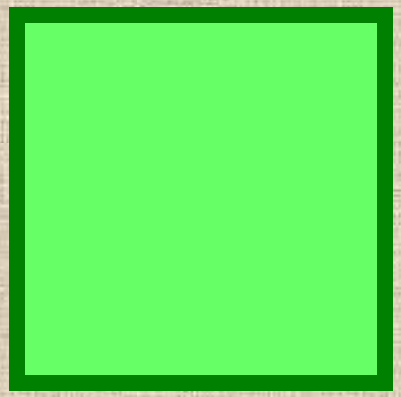
Iг.

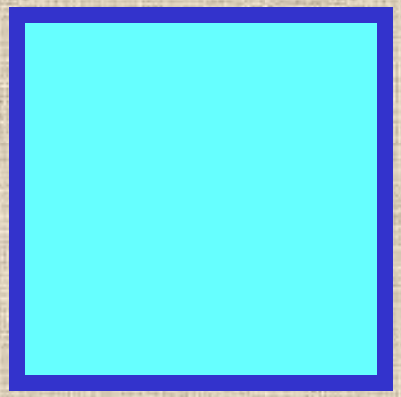


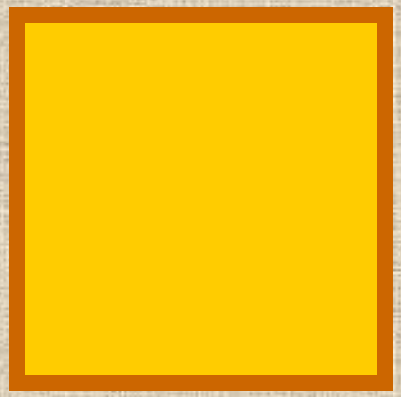




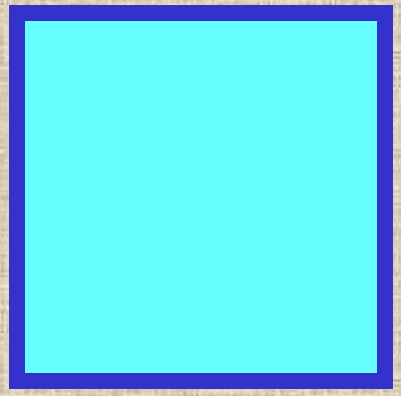
IIг.

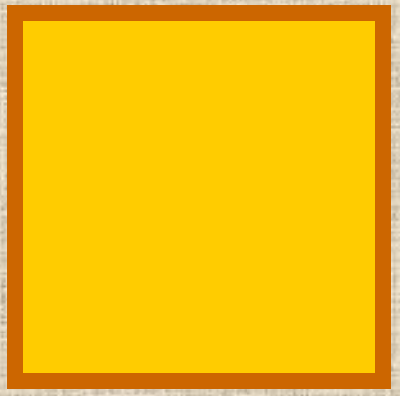


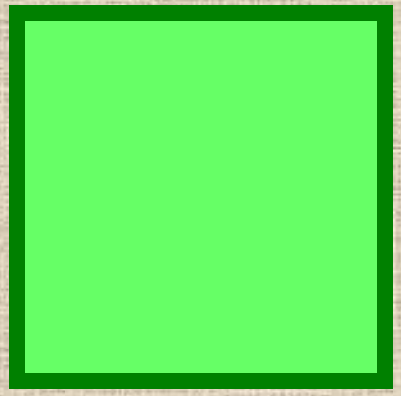




III,







ТЕПЕРЬ УРОЖАЙ СОБИРАЛСЯ С 2/3 ПЛОЩАДИ ПОЛЯ, ЧТО ПОВЫШАЛО УРОЖАЙНОСТЬ

$$2/3 > 1/2$$