

?

10 4. 2012 9 7 . . . . .

3 . . . . .

3 . 3 front end back end . . . . .

. 3 . . . . . 1,2 10 . 5 . . . . .

, . . . . .

. . . . . ? . . . . .

. " .". . . . .

? ? ? . . . . . ? . . . . . ? . . . . .

? . . ? ? . . . . . ? ,5,10 ?

. . . . .

PS. .? . . . . . ? , ?