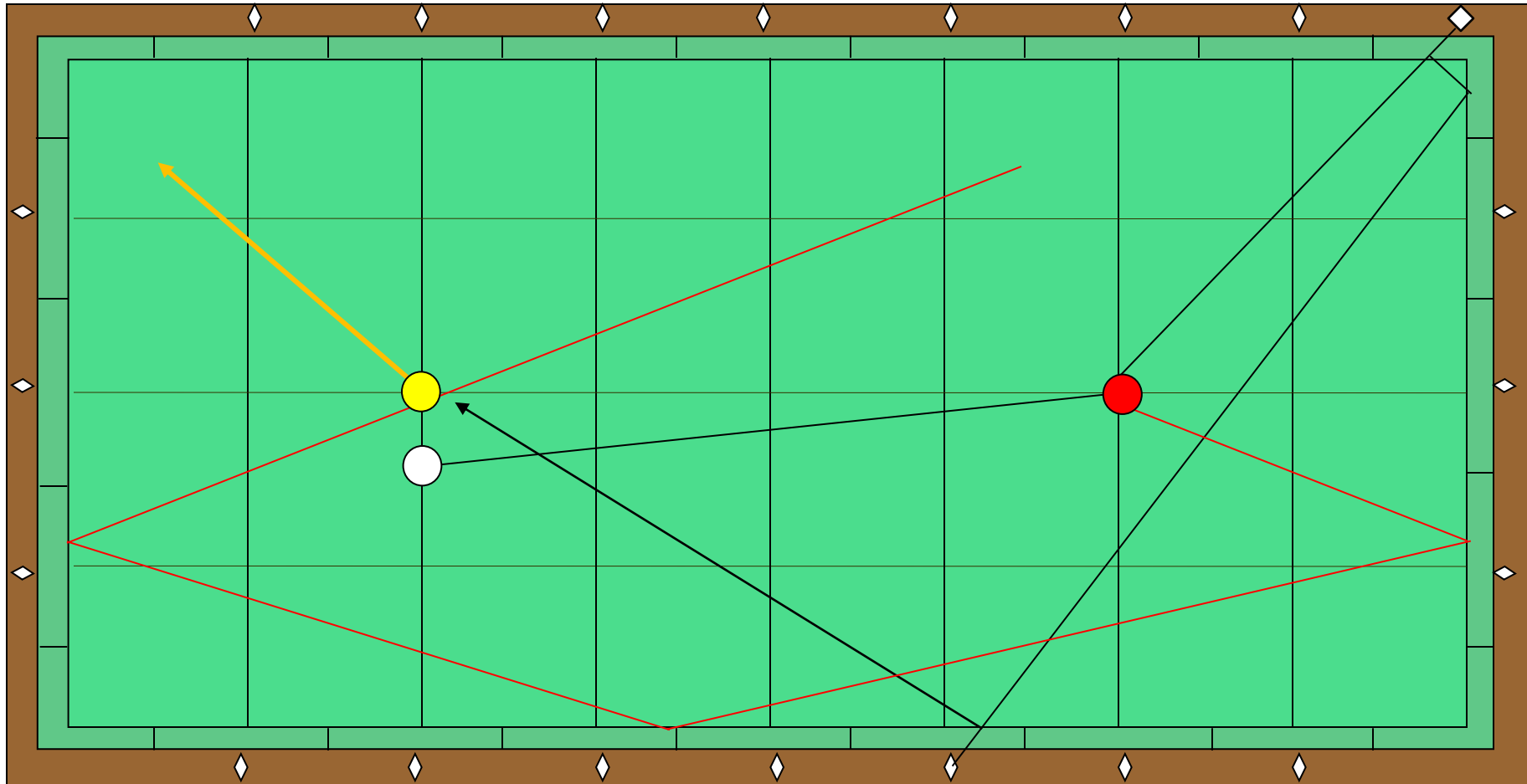


ESCOLA "MIQUEL ESPONA" FCB



FEDERACIÓ CATALANA DE BILLAR



UNIÓ DE FEDERACIONS
ESPORTIVES DE CATALUNYA

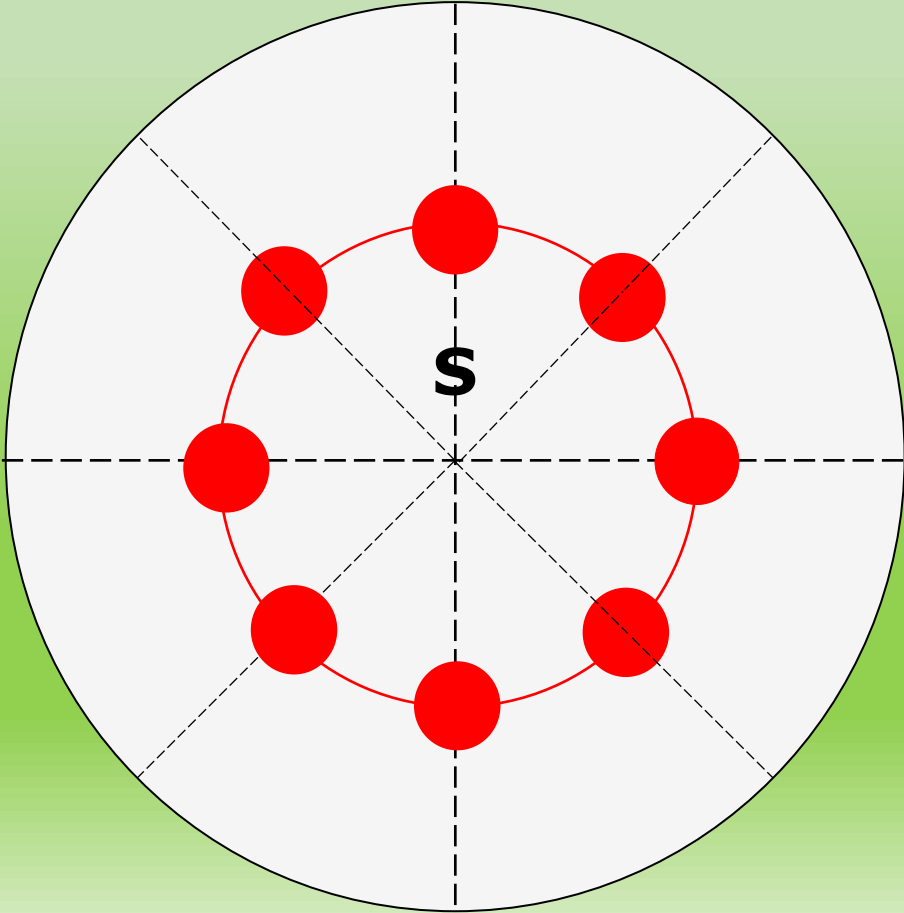
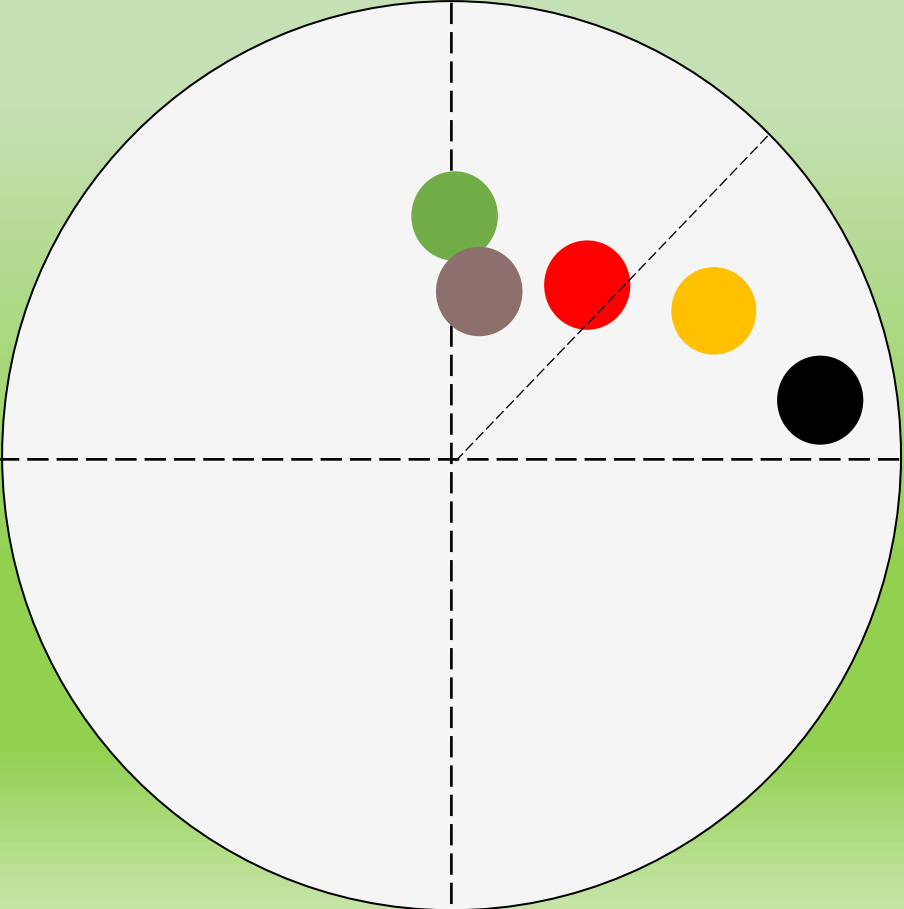


Generalitat
de Catalunya



esportcat

Cop (S) standatrd



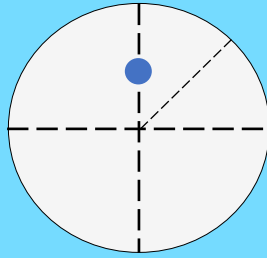
EF0 **EF1** **EF2** **EF3** **EF4**

Atacant dins el circle vermell amb un cop natural i buscant el drap amb la soleta no desvirtuem els angles de sortida encara que canviem la força o velocitat de l'atac.

Consideracions:

1. L'atac estàndard és buscant el drap amb la soleta al penetrar en B1, NO pla
2. 1T = 6 boles, 3 boles = $\frac{1}{2}$ T (simplifica alguns càlculs)
3. Comproveu amb el vostre atac i la vostra taula a quina alçada heu d'atacar la B1 i les vostres quantitats d'efecte!
4. Comproveu durant l'escalfament la reacció de les boles per si cal fer alguna compensació en les quantitats d'efecte o alçada d'atac!

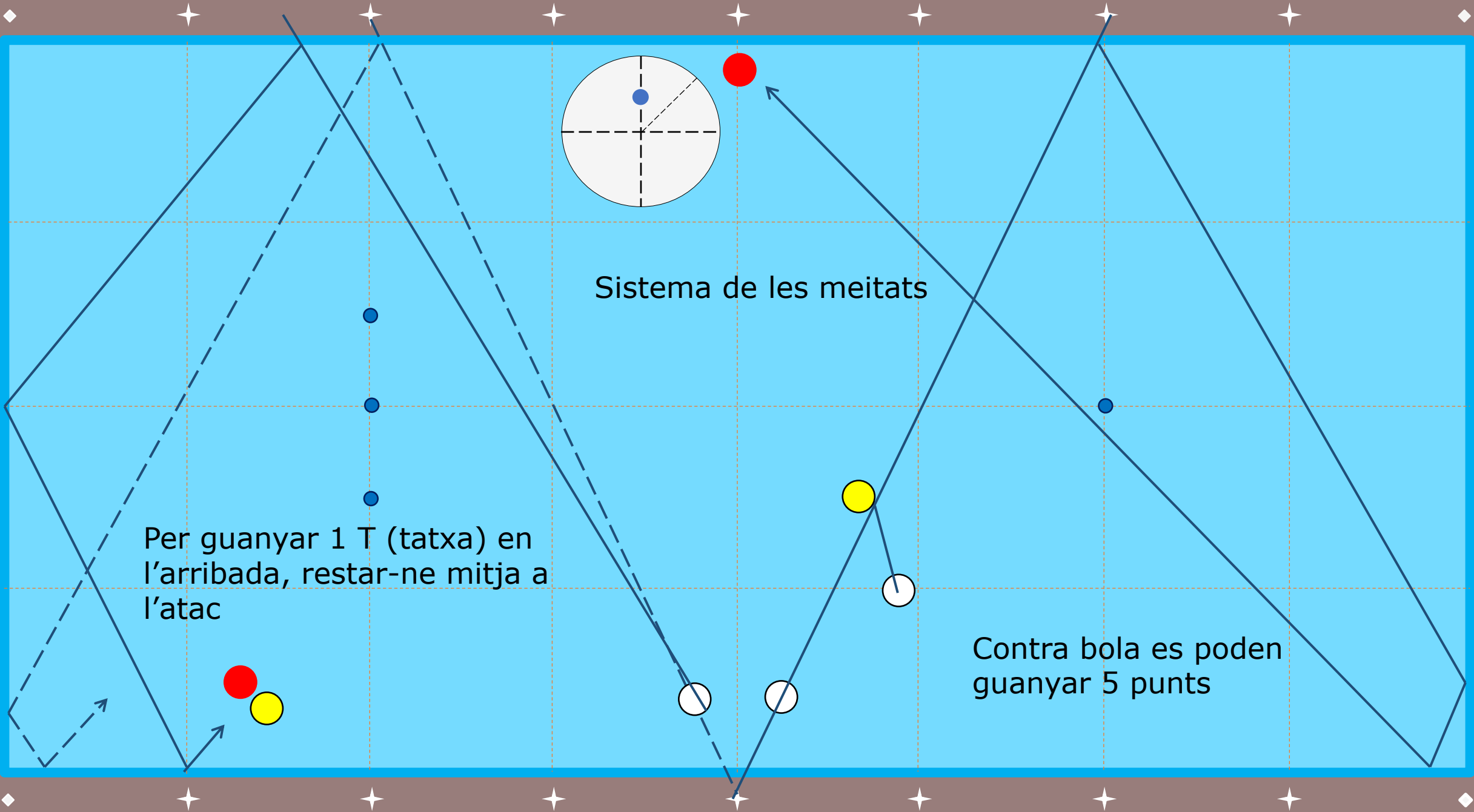


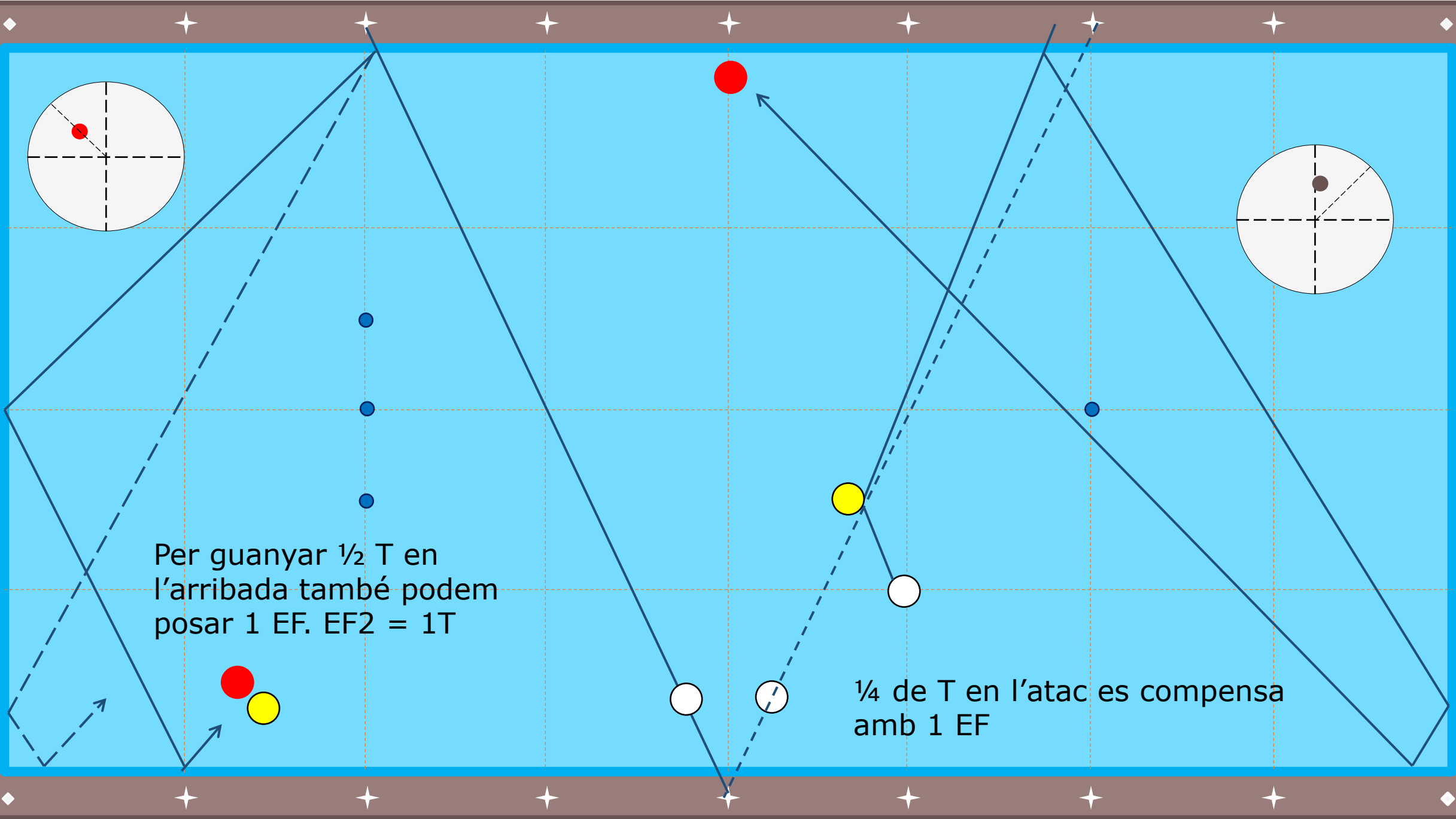


Sistema de les meitats

Per guanyar 1 T (tatxa) en l'arribada, restar-ne mitja a l'atac

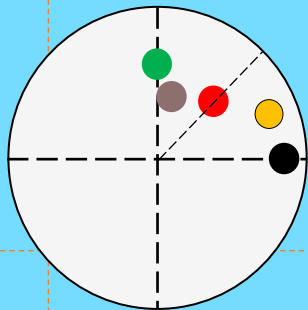
Contra bola es poden guanyar 5 punts





Per guanyar $\frac{1}{2} T$ en l'arribada també podem posar 1 EF. EF2 = 1T

$\frac{1}{4}$ de T en l'atac es compensa amb 1 EF



També podem combinar ambdós conceptes.

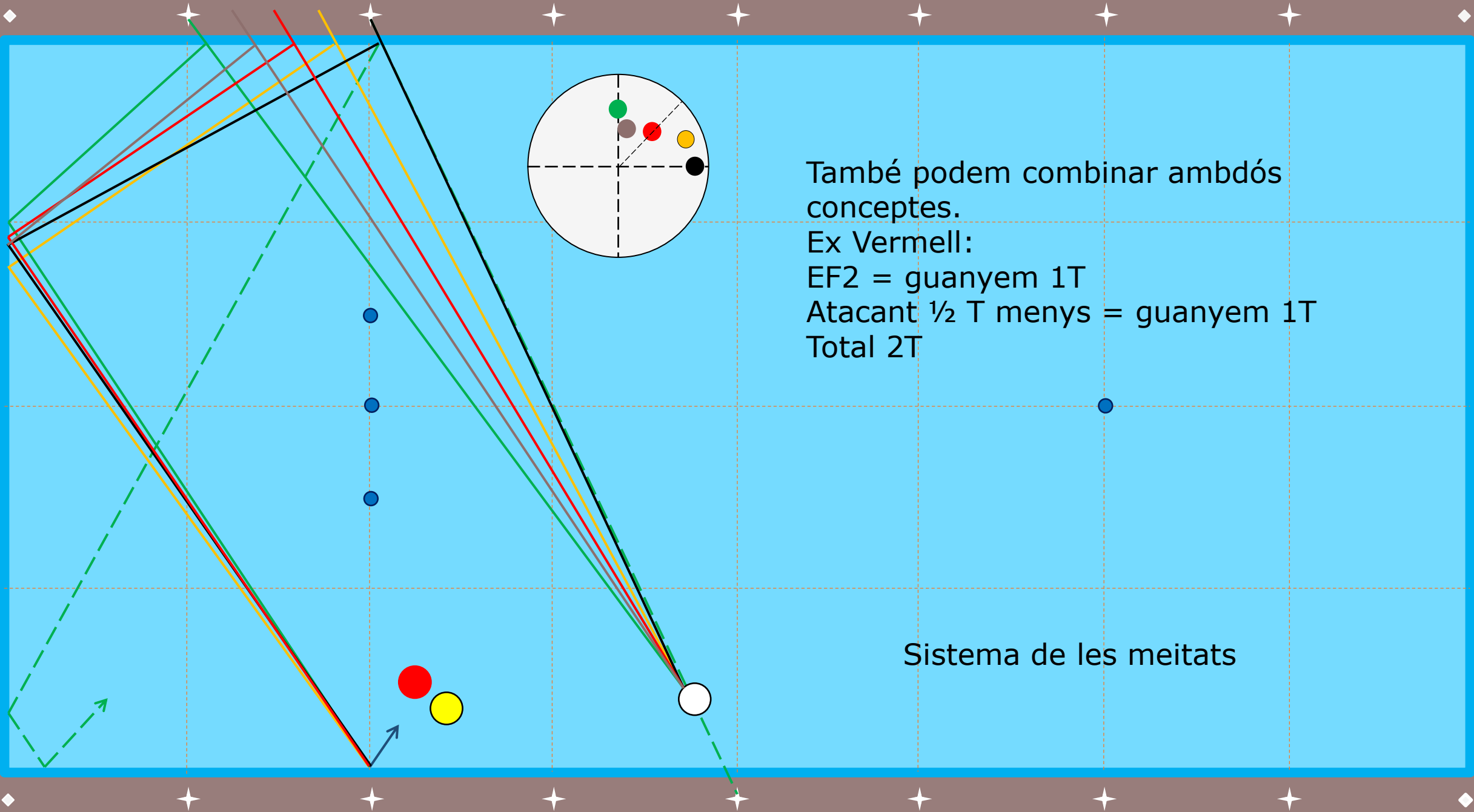
Ex Vermell:

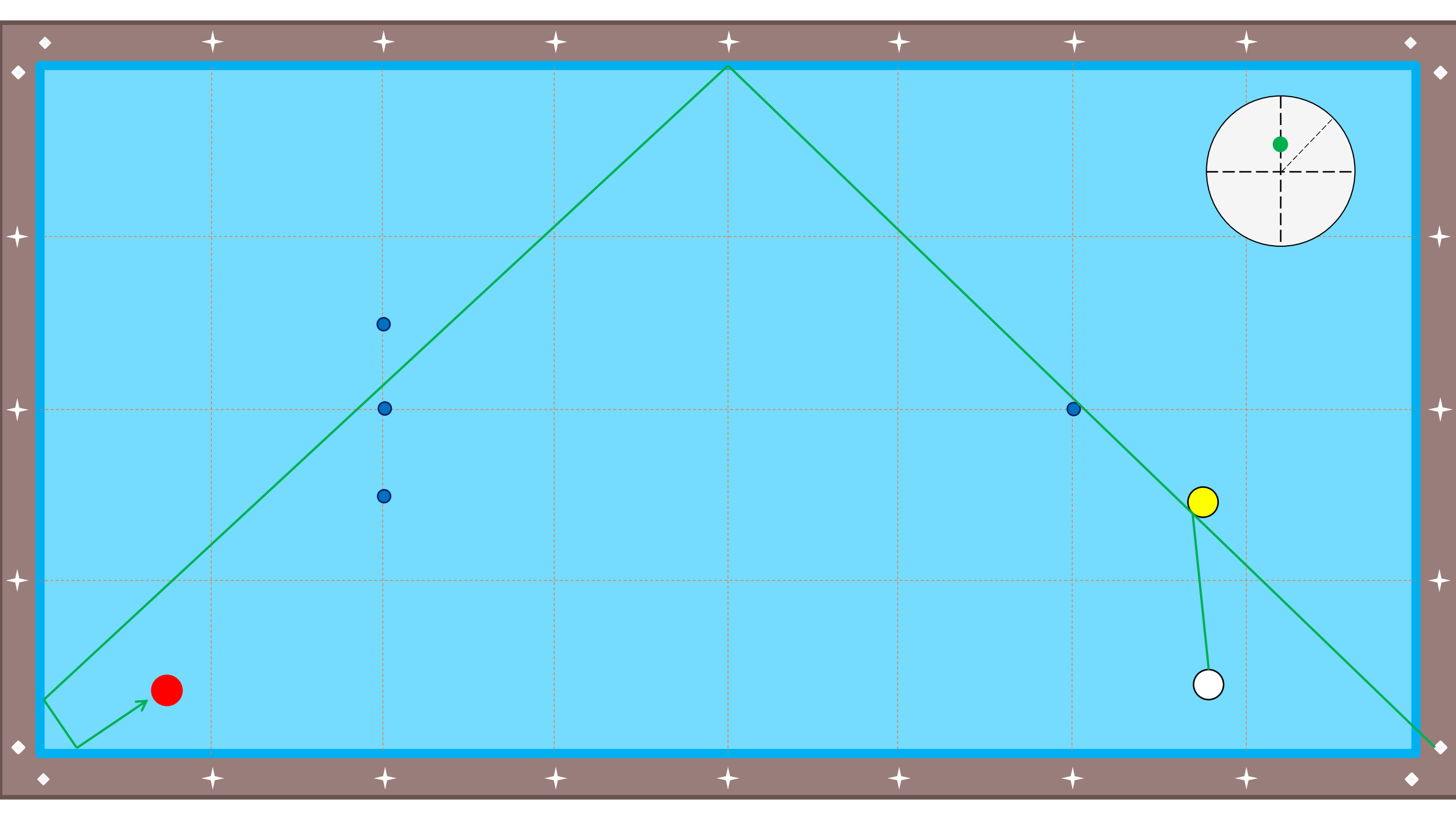
EF2 = guanyem 1T

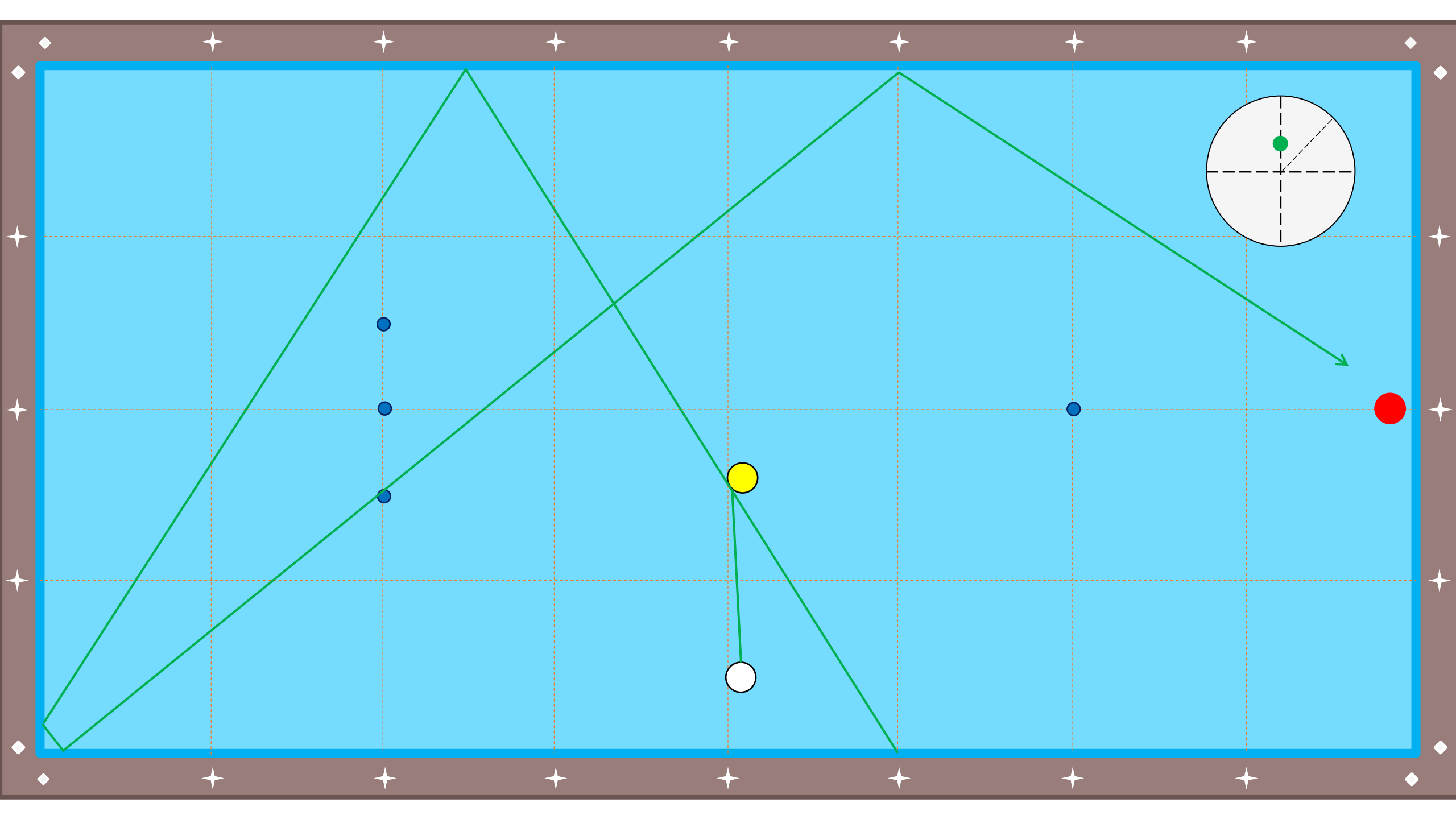
Atacant $\frac{1}{2}$ T menys = guanyem 1T

Total 2T

Sistema de les meitats

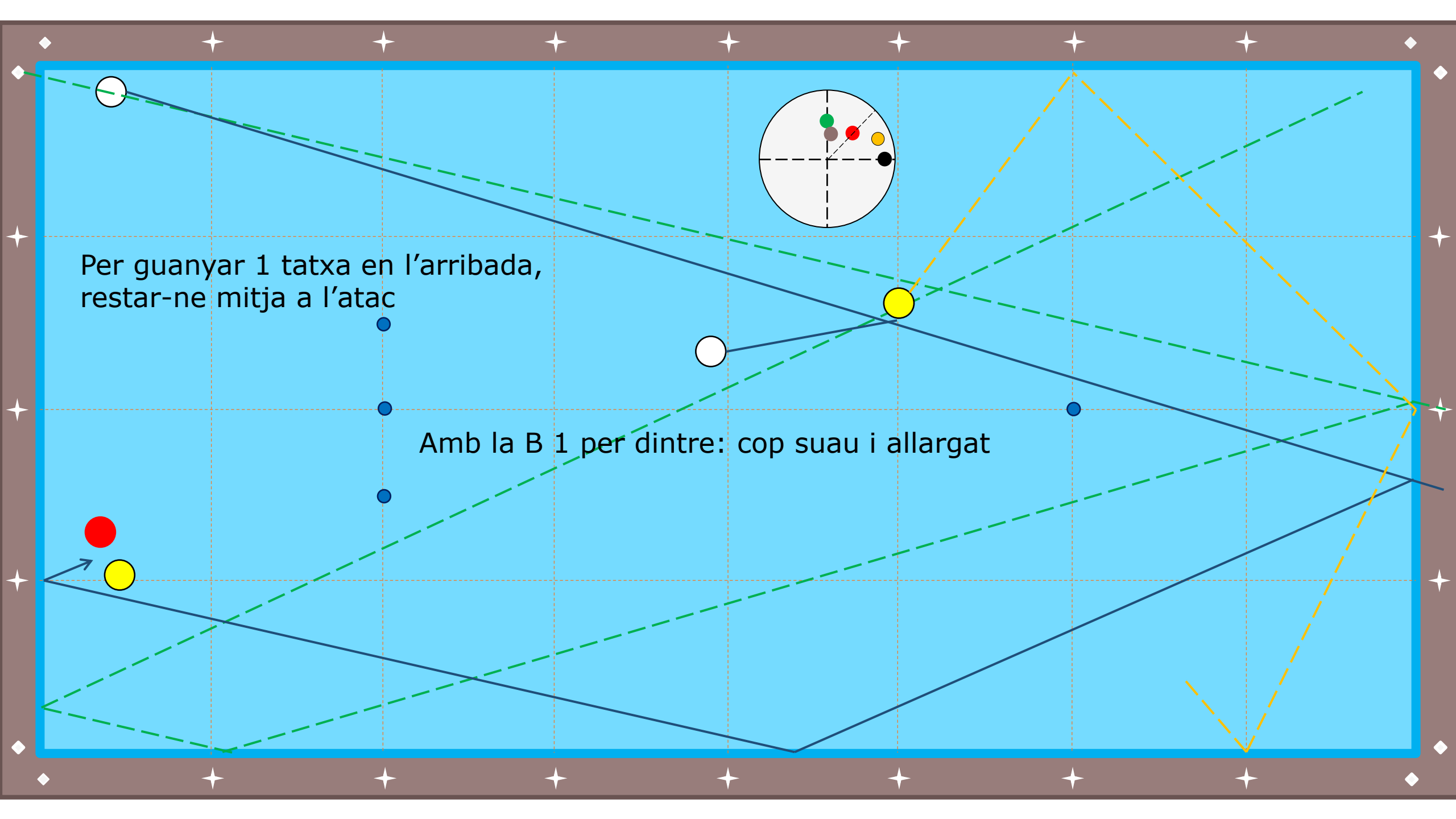
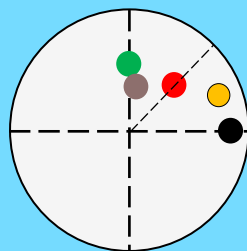






Per guanyar 1 tatxa en l'arribada,
restar-ne mitja a l'atac

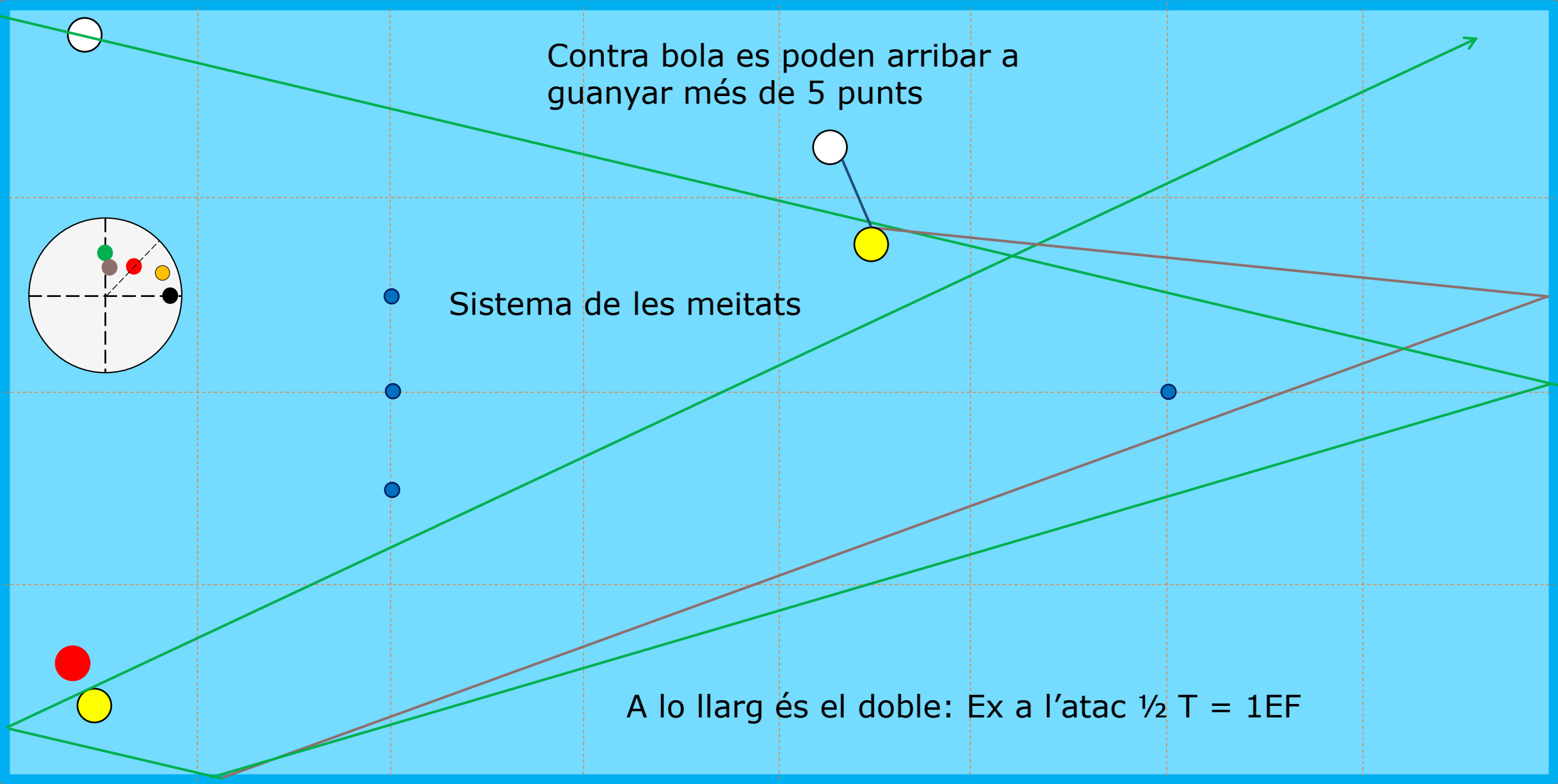
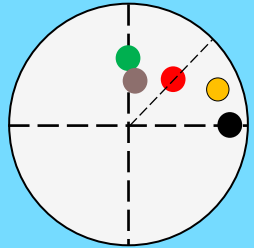
Amb la B 1 per dintre: cop suau i allargat



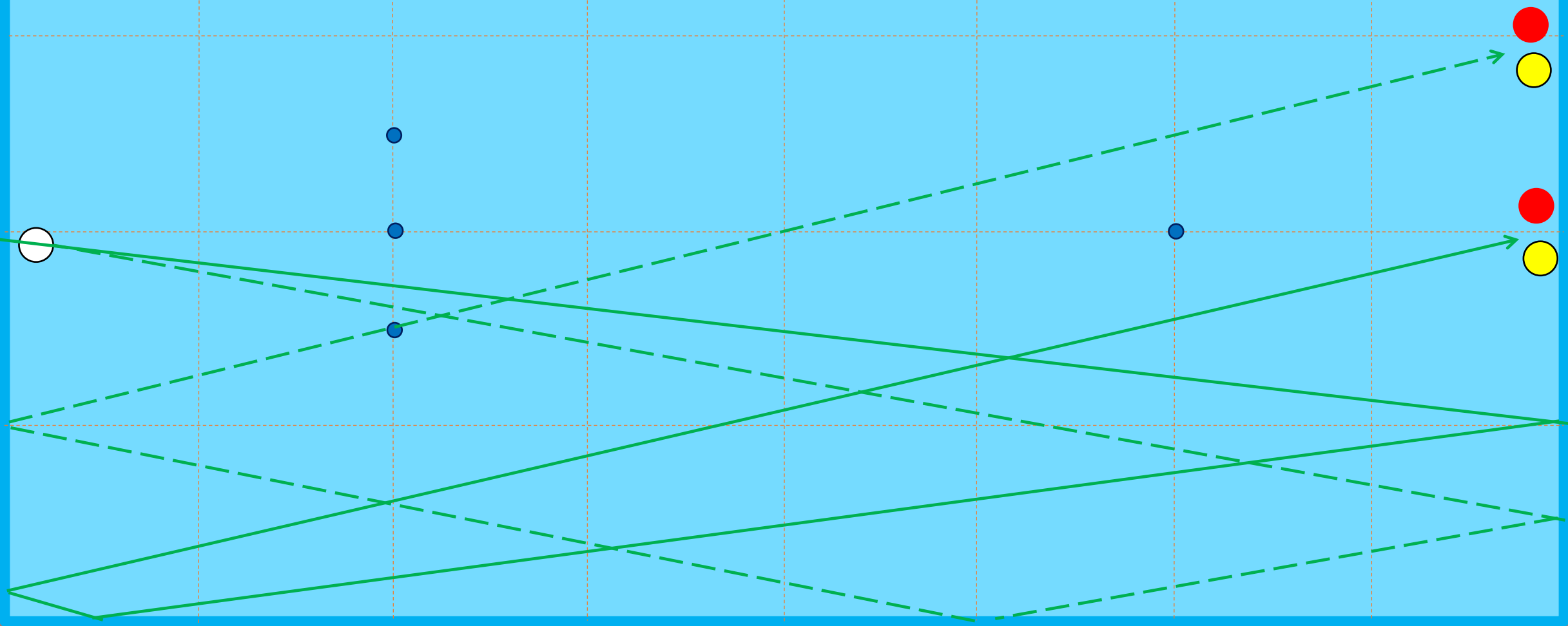
Contra bola es poden arribar a guanyar més de 5 punts

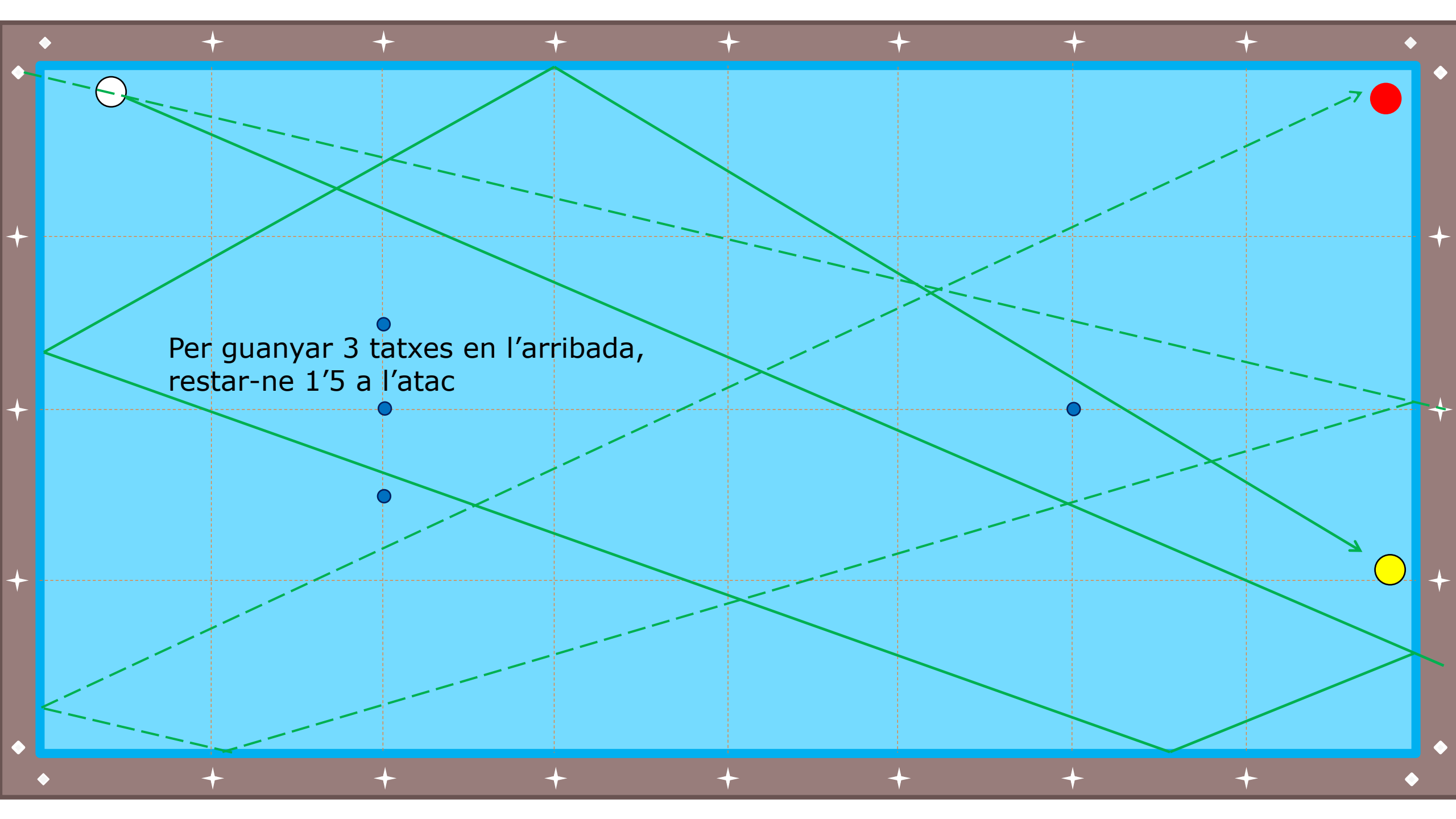
Sistema de les meitats

A lo llarg és el doble: Ex a l'atac $\frac{1}{2} T = 1EF$

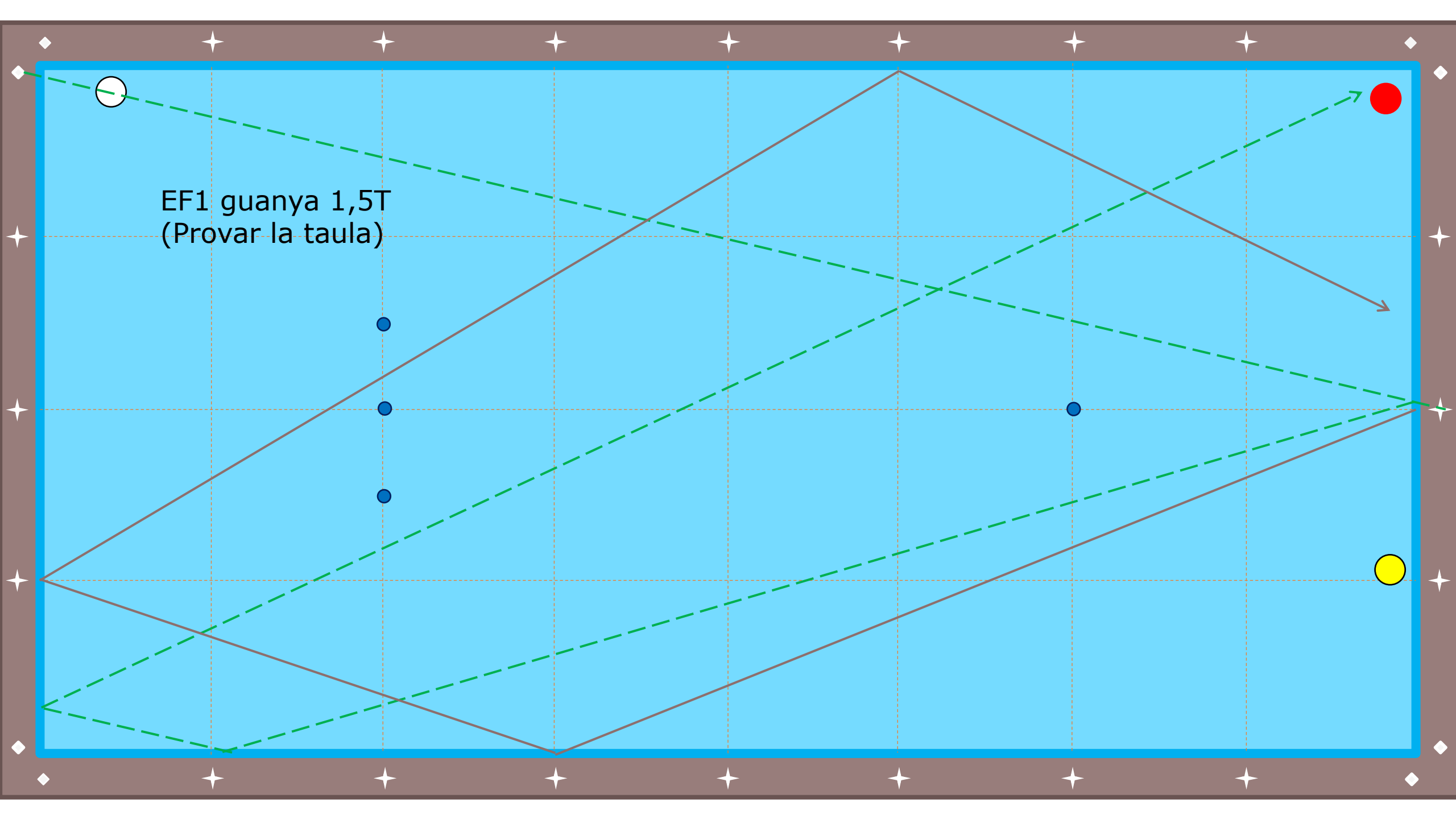


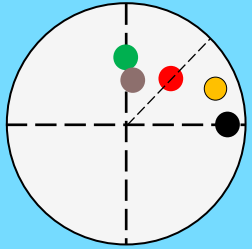
Per guanyar 1 tatxa en l'arribada, restar-ne mitja a l'atac



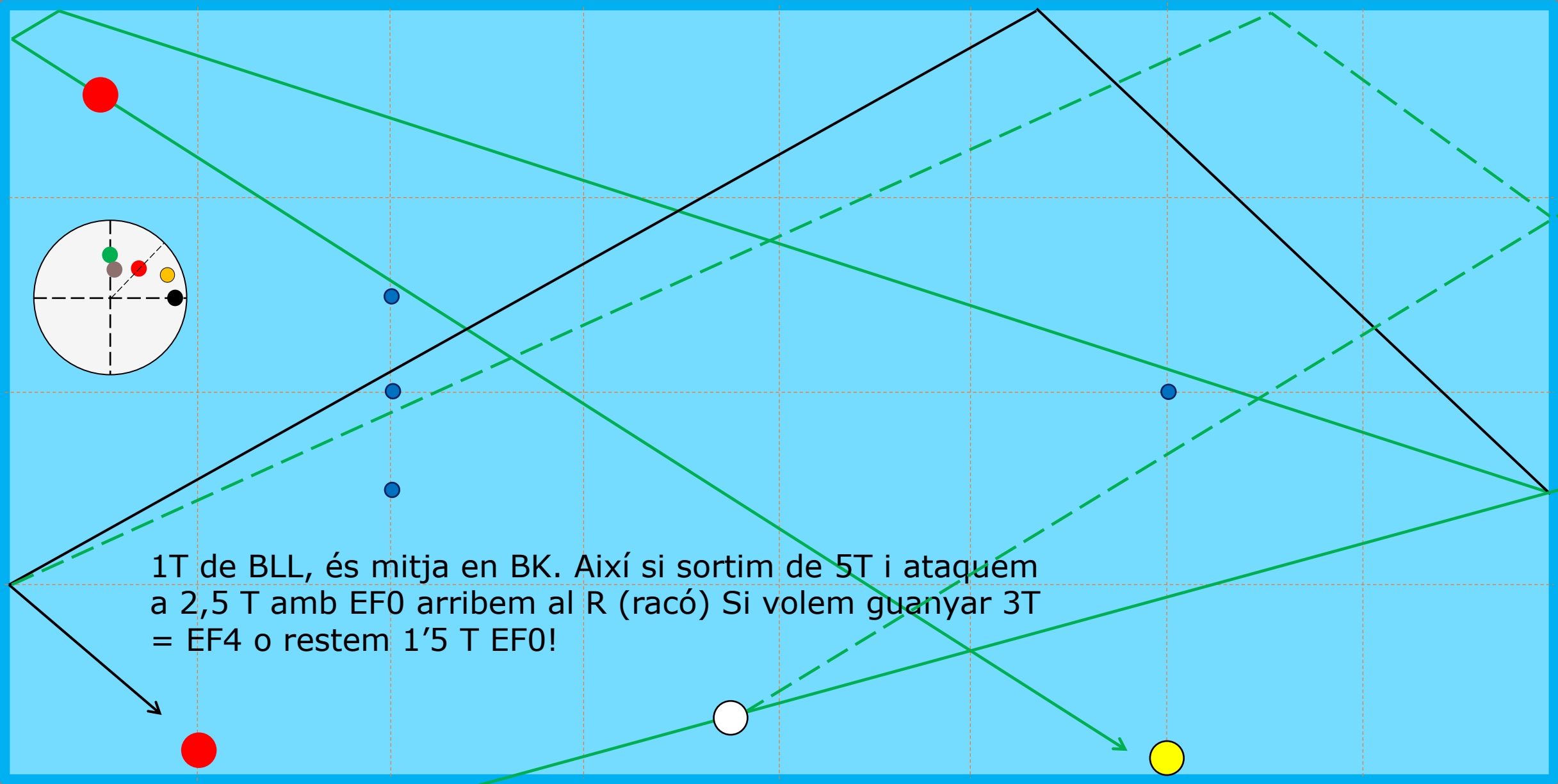


EF1 guanya 1,5T
(Provar la taula)

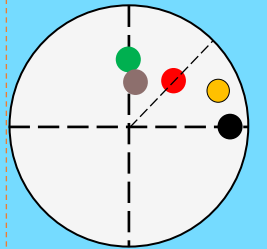


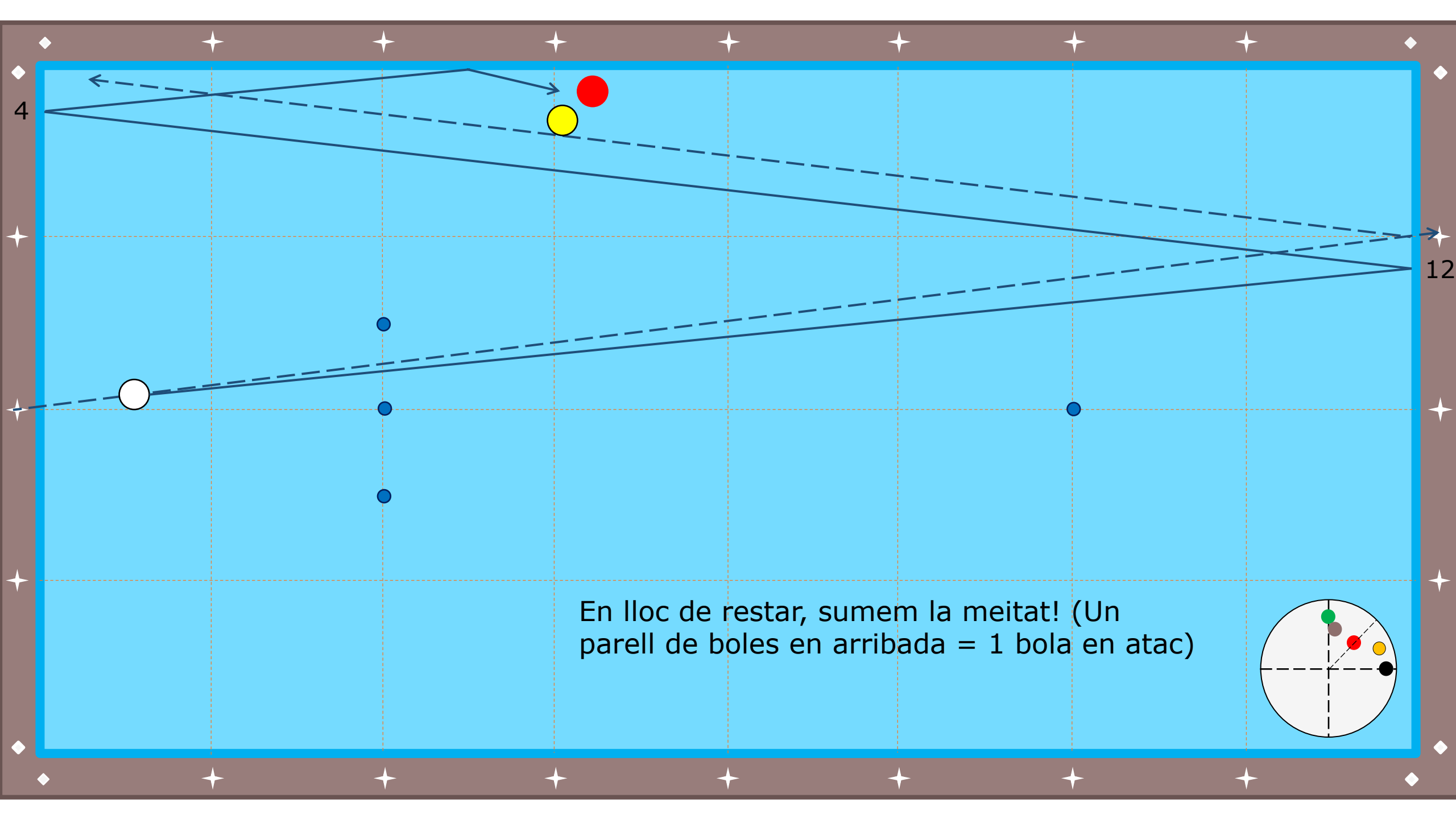


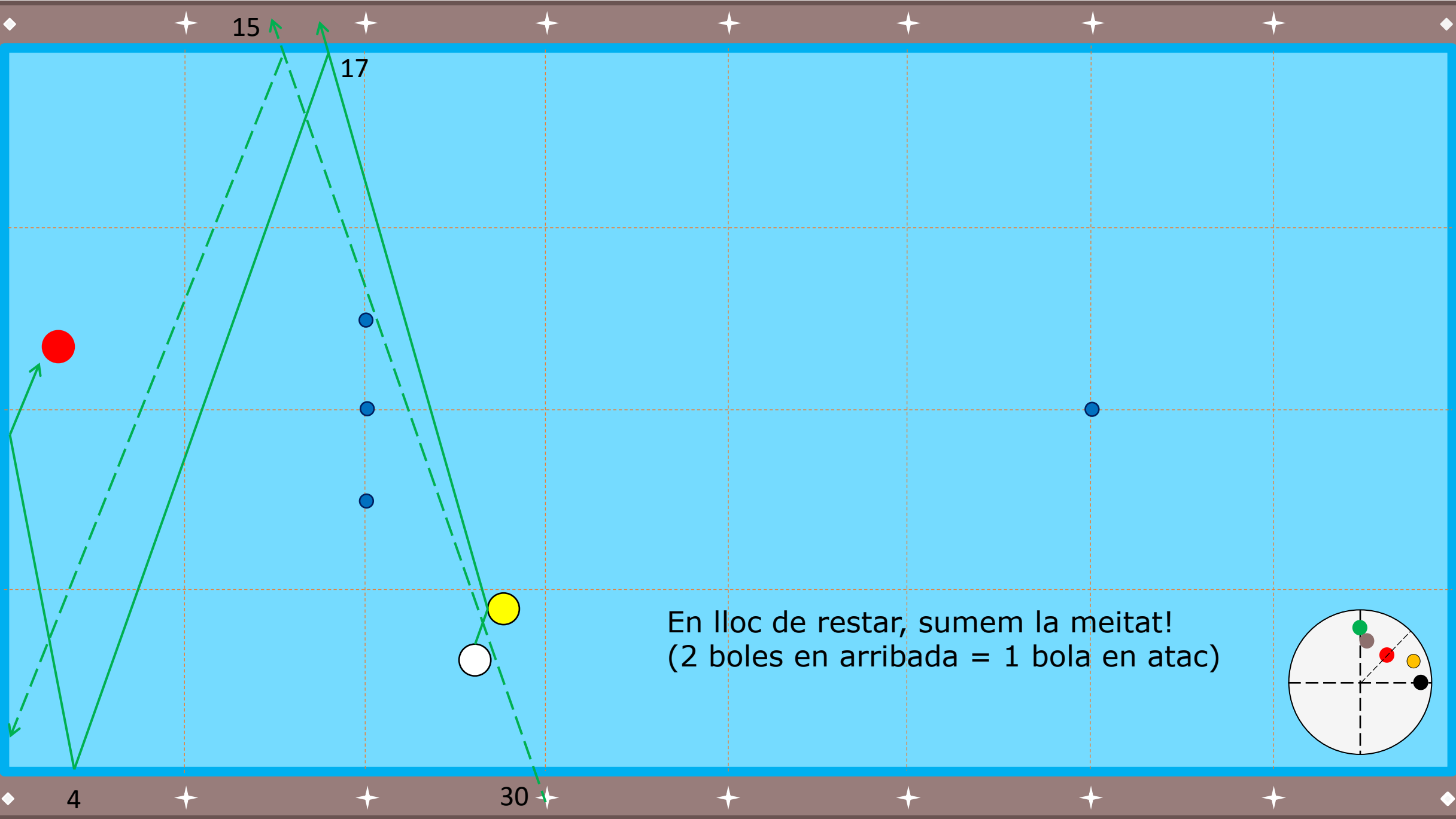
1T de BLL, és mitja en BK. Així si sortim de 5T i ataquem a 2,5 T amb EF0 arribem al R (racó) Si volem guanyar 3T = EF4 o restem 1'5 T EF0!



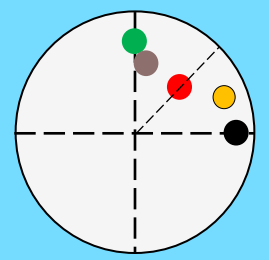
Si podem jugar amb efecte igualment més tots els billars i
ampliem l'arribada.





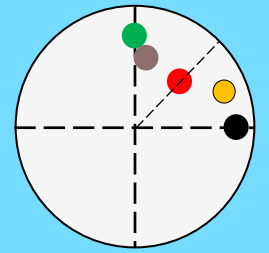


En lloc de restar, sumem la meitat!
(2 boles en arribada = 1 bola en atac)

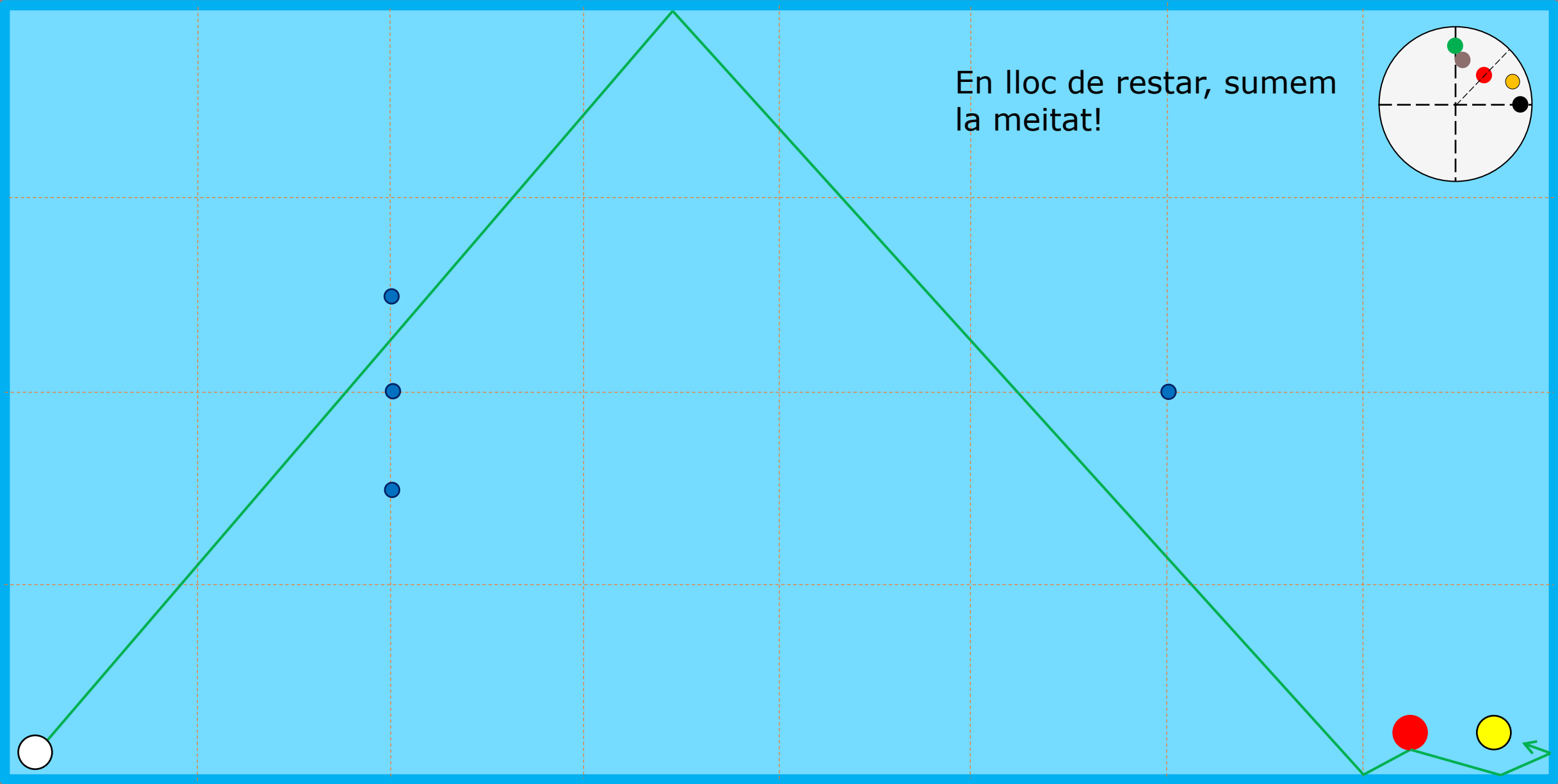


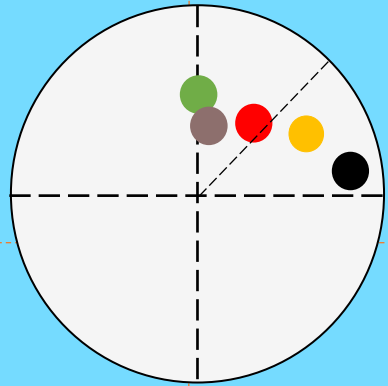
-0,5T

En lloc de restar, sumem
la meitat!

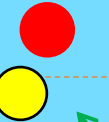


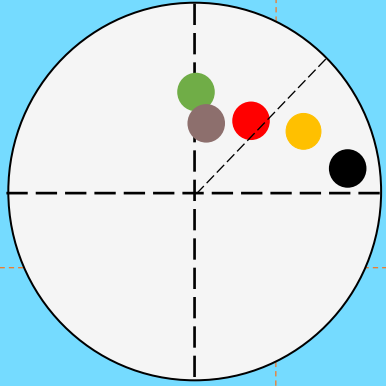
1T





En lloc de restar, sumem
la meitat!





En lloc de restar, sumem la meitat! $\frac{1}{4}$ de T en atac = 1EF

