

**NO121 L'amour fou**

Pour obtenir la main d'Amandine, la fille du roi, Julius doit répartir quatre boules, deux blanches et deux noires, dans deux urnes, en mettant au moins une boule par urne.

Le roi choisira une des urnes et en extraira une boule : si celle-ci est blanche, Julius pourra épouser Amandine ; dans le cas contraire, il sera chassé du royaume.

Comment Julius doit-il disposer les boules dans les urnes pour avoir le plus de chances d'épouser sa bien-aimée ?