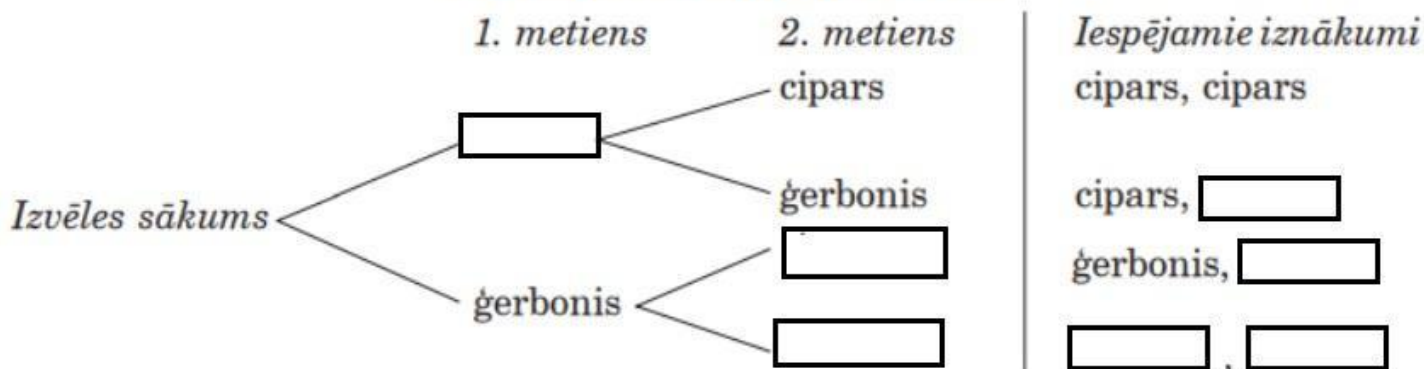


Monētu met 2 reizes un atzīmē, ar kuru pusi uz augšu tā nokrīt – ar ģerboni (ģ) vai ar ciparu (c). Noteiksim šī mēģinājuma iznākumu kopu. Metot monētu pirmo reizi, ir tikai **divas** iespējas – uzkrītīs vai nu cipars, vai ģerbonis. Tā ir **pirmā metiena iznākumu kopa**:
 $\{c; \text{ģ}\}$.

Neatkarīgi no tā, vai pirmo reizi uzkrītīs cipars vai ģerbonis, metot monētu otro reizi, atkal iespējami **2 iznākumi**: cipars vai ģerbonis.

Mēģinājuma iznākumu grafs



Mēģinājuma iznākumu kopu veido 4 vienādi iespējami iznākumi:
 $\{cc; c\text{ģ}; \text{ģ}c; \text{ģģ}\}$.

Uzzīmējot atbilstošo grafu, tiek parādīti **visi iespējamie elementu sakārtojumi**, un to skaitu var noteikt saskaitot.

