

quand  est cliqué

demander Quelle est la valeur de a ? et attendre

mettre a ▼ à réponse

demander Quelle est la valeur de b ? et attendre

mettre b ▼ à réponse

répéter jusqu'à ce que $a = b$

si $a > b$ alors

mettre a ▼ à $a - b$

sinon

mettre b ▼ à $b - a$

dire regrouper Le PGCD de a et b est et a