

あるガラス製品を作る工場では、製品1個につき12円の利益がありますが、その製品が割れてしまうと10円の損失になります。300個の製品を作りましたが、そのうち何個か割れてしまったので、利益は3336円でした。割れた製品は何個でしたか。〔日本女子大附属中〕