

(араб.: الْجَبَر «әл-джәбр» — орнын толтыру^[2]) —
математиканың алгебралық теңдеулерді шешу жөніндегі есептерге
байланысты дамыған негізгі бөлімдерінің бірі. атау және жеке ғылым
саласы ретінде (9 ғасыр) 1-, 2-дәрежелі теңдеулерге
келтірілетін есептердің жалпы шешімі көрсетілген “Әл-джәбр уә-л-муқабәлә”
атты енбегінен бастау алады. Ал, (1038/1048 — 1123/1124) 3-
дәрежелі теңдеулерді зерттеуді жүйелеп, өзінің “ ” жазған. Орта
ғасырлық ғұламалары гректер мен үнділіктер математикасын
түрлендіріп, қайта өндеп Еуропаға табыс еткен. Амалдарды белгілейтін
таңбалар енгізу нәтижесінде одан әрі дамыды.