

- ① Klammere die gemeinsamen Faktoren bei den folgenden Termen aus (Faktorisierung) / 12

a) $9x + 27$

d) $14x - 49$

b) $81x + 39$

e) $16ab + 4a$

c) $12y - 24$

f) $25bc - 15c$

A full page of blank graph paper with a uniform grid of small squares. The grid covers the entire area of the page, leaving no margins or additional markings.

- ② Löse die jeweiligen Produktklammern zu einem **gekürzten** Term auf. / 12

a) $(4x - 2)(13y + 5)$

d) $(14 - 10x)(32 - 81r)$

b) $(8z + 9)(1 + 3c)$

e) $(3x - 10)(11t + 4)$

c) $(-99w + 54)(8a + 5)$

f) $(33x - 11)(s + 124)$

[illegible]

Punkte:

/ 24

Note