

LÖSUNG ZU 1248:

A ist falsch. Die beiden Geraden könnten auch nur parallel sein.

B ist falsch. Die beiden Richtungsvektoren könnten auch parallel sein. Dann sind die Geraden ident.

C ist richtig. Wenn die beiden Richtungsvektoren ein Vielfaches sind, dann sind die Geraden ident oder parallel. Ist das nicht der Fall, dann schneiden sie einander.

D ist falsch: Die Werte für s und t müssen nicht gleich sein.

E ist richtig: Die beiden Geraden bestehen daher aus denselben Punkten.

