

LÖSUNG ZU 632):

Die Aussage A ist nicht korrekt, da $\overrightarrow{AB} + \overrightarrow{BF} = \overrightarrow{AF}$ und nicht der Punkt F ist.

Die Aussage B ist korrekt. Als Kontrolle könnte man $E + \overrightarrow{DC} = F$ rechnen.

Die Aussage C ist korrekt. Der Betrag des Vektors \overrightarrow{AE} ist so groß wie der Betrag des Vektors \overrightarrow{FB} .

Die Aussage D ist korrekt, wie man anhand der Abbildung nachvollziehen kann.

Die Aussage E ist nicht korrekt. Punkte kann man nicht voneinander abziehen.

Lösung: B, C, D

