

6.8)

Merkmale/Aussagen	Wasserfallmodell	V-Modell	Spiralmodell	Begründung
Für komplexe und umfangreiche SW-Projekte			X	Iterativ, frühzeitige Risikoanalyse
Prüfmaßnahmen stehen konstruktiven Tätigkeiten gegenüber		X		Gegenüberstellung von Entwicklung und Test
Projektphasen werden nacheinander durchlaufen, jede Phase wird am Ende bewertet	X			Lineares Modell mit klaren Phasenabschlüssen
Schaffung von Prototypen			X	Prototypen zur Anforderungsanalyse und Risikominimierung

6.9)

Ü 6.9: Abschnitte des SDLC C

Bringen Sie die Abschnitte des SDLC in die richtige Reihenfolge:

	Abschnitt	Reihenfolge (A–G)
A	Implementierung, Komponententests	D
B	Ist- und Bedarfsanalyse sowie Definition	B
C	Betrieb und Wartung	G
D	Projektidee, Anstoß	A
E	Integration und Systemtest	E
F	Parallelbetrieb und Ablöse des alten Systems	F
G	System- und Komponentenentwurf	C