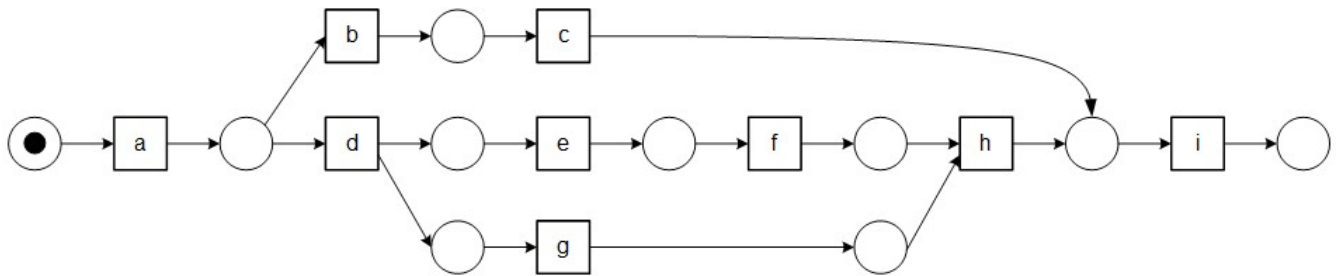


1. Adott az alábbi folyamat modell és a következő trace: <**a,b,e,f,g,h,i**>. Melyik az optimális illeszkedés (feltételezzük, hogy minden művelet költsége 1) és miért? (3 pont)



a,

trace:	a	b	>>	>>	>>	e	f	g	h	i
model:	a	>>	c	i	d	e	f	g	h	i

b,

trace:	a	b	>>	e	f	g	h	i
model:	a	b	c	>>	>>	>>	>>	i

c,

trace:	a	b	>>	e	f	g	h	i
model:	a	>>	d	e	f	g	h	i

d,

trace:	a	b	>>	>>	e	f	g	h	i
model:	a	>>	c	d	e	f	g	h	i