پاسخ تمرینات فصل ششم

4- b/y =5 y=0.85m b=4.26m 0.00145= شیب طراحی F=0.66m

 = 1.94mارتفاع شیب شکن دو شیب شکن نیاز است

5- Y=1.29m b=7.75m 0.0014 = شیب طراحی F=0.89m

 = 0.6mارتفاع شیب شکن یک شیب شکن نیاز است

6- Y= 0.87m b=3.5m 0.0011 = شیب طراحی F=0.69m

12- الف- Y=3.4m b=2.06m F1=0.48m F2=0.95m

 ب- Y=3.66m b=4.23m

13- Y=3.66m b=4.23m F1=0.48m F2=0.95m

22- الف- مناسب نمی باشد

ب- b/y =3 y=0.744m b=2.23m 0.00053= شیب طراحی F=0.62m

 =1.5mارتفاع شیب شکن دو شیب شکن نیاز است

23- مناسب نمی باشد

 b/y =5 y=1.41m b=7.05m 0.0004= شیب طراحی F=0.93m

 =1.8mارتفاع شیب شکن دو شیب شکن نیاز است