

## نمونه سئوالات مهم کتاب الکترونیک تقی شفیعی

### فصل 1 فیزیک الکترونیک

مسائل نمونه: 1، 2، 7، 8، 9، 13، 14، 15، 19، 20، 22، 24، 27

### فصل 2 دیود و مدارهای دیودی

مسائل نمونه: 9، 12، 19، 20، 22، 23، 25، 26، 27، 28، 29، 31، 33، 36، 37، 38،  
40، 43، 44، 45، 47، 51، 53، 57، 60، 66، 71، 72، 80، 81، 88،  
105، 107

### فصل 3 ترانزیستورهای BJT

مسائل نمونه: 3، 6، 12، 13، 26، 38، 39، 42، 43، 45، 46

### فصل 4 مدارهای بایاس ترانزیستوری

مسائل نمونه: 2، 7، 11، 17، 18، 25

### فصل 5 تقویت کننده های ترانزیستوری

مسائل نمونه: 4، 6، 7، 8، 11، 13، 16، 17، 18، 23، 32، 35، 36، 37، 38، 41، 42،  
44، 45، 47، 49، 53، 55