**高等数学（第七版）下册作业题：**

**第八章：** 习题8-1 （P13）: 3， 4， 8， 13， 15， 17， 19;

习题8-2 （P23）: 1 ， 3， 6， 9， 10， 12;

习题8-3 （P29）: 1， 3， 5， 7， 9;

习题8-4 （P36）: 2， 4， 5， 8， 9， 11， 13， 15;

习题8-5 （P44）: 1， 2， 3， 6， 10 (奇);

习题8-6 （P51）: 1 (2)，2（1），3， 5（1）， 7.

**第九章：** 习题9-1 （P64）: 1（奇）， 2， 4， 5（奇），6（奇）， 8；

习题9-2 （P71）: 1（奇）， 3， 4, 6（2）， 7;

习题9-3 （P77）: 1 (奇)，3， 4；

习题9-4 （P84）: 2， 4, 6， 8（奇）， 10， 11;

习题9-5 （P91）: 1， 3， 5， 7, 10 (奇);

习题9-6 （P102）: 1， 3， 5， 7， 8， 10， 11;

习题9-7 （P111）: 1， 3， 5， 7， 8， 10;

习题9-8 （P121）: 2， 4， 5， 8， 10， 11.

**第十章：** 习题10-1 （P139）: 2， 4， 5（奇）， 6（奇）;

习题10-2 （P156）: 1 (奇)，2 (奇)，4 (奇)，6 (奇)，9，12 (奇)，14 (奇)，16，17 ;

习题10-3 （P166）: 1（奇），2，5，7， 9， 12（奇）， 14;

习题10-4 （P177）: 1， 3， 5， 7（1）， 12， 14.

**第十一章**：习题11-1（P193）: 3 (奇), 5;

习题11-2（P203）: 3（奇）， 4（奇）， 6;

习题11-3（P216）: 2（2）, 3， 6（奇）， 7（奇）， 11;

习题11-4（P222）: 4（奇）， 6（奇）， 7；

习题11-5（P231）: 3(奇)，4;

习题11-6（P239）: 1 （1）（4）（5）;

习题11-7（P248）: 1，2（奇）.

**第十二章：**习题12-1（P258）: 1（奇）， 2（奇）， 3（奇）;

习题12-2（P271）: 1 (偶)， 2（奇），4（奇）， 5（偶）；

习题12-3（P281）: 1（奇）, 2（奇）;

习题12-4（P289）: 2（奇）， 4， 5；

习题12-5（P298）: 1（奇）, 3 (奇)，4, 6;

习题12-7（P320）: 1 (2)， 3， 6;

习题12-8（P327）: 1（奇），2（1）.