高等数学 A1 (2023-2024-1)

高等数学 • 习题精选精炼(上册) 划题参考

第一章

- 1.2 一、选择题 6,7,8,11,12,13,14,15,16,18,19,21,22,23;
 - 二、填空题 1,2,4,5,6,7,8,10,11;
 - 三、计算题 3,6,7,13;
 - 五、证明题 4,6;
- 1.3 一、选择题 2,3,6,7,8,12,14,17;
 - 二、填空题 1,6,7,8,10;
 - 三、计算题 5,6,7,11,12;
 - 五、证明题 1;
- 1.5 本章自测题.

第二章

- 2.2 一、选择题 3,4,7,8,12,13,14,16,17,18,19,22,23,25,27,28,29,30;
 - 二、填空题 4,9,11,14,15,17,18,19;
 - 三、计算题 11,12,16,22,24,30,31,32;
 - 四、证明题 1;
- 2.3 一、选择题 1,4,6,9,10,11;
 - 二、填空题 1,6,8,9,10,12,13,14,15,16,17;
 - 三、计算题 1,8;
- 2.5 本章自测题.

第三章

- 3.2 一、选择题 1,2,5,9,11,12,14,15,16,18,20,21,22;
 - 二、填空题 3,4,5,9,11,13,15;
 - 三、计算题 1(2,6),3,4,6,10,14,16,17;
 - 四、应用题 5;
 - 五、证明题 1,3,6(2),10,11;
- 3.3 一、选择题 2,4,5,7,14,24,25;
 - 二、填空题 3,11,17;
 - 三、计算题 9,18;
 - 五、证明题 2,4,13,15,16,17;
- 3.5 本章自测题.

第四章

- 4.2 一、选择题 2,4,5,6,7,8;
 - 二、填空题 1,2,4,6;
 - 三、计算题 2,4,5,6,7,8,9,12,13,15,16,23,24,29,34,36,38;
- 4.3 一、选择题 1,2,3;
 - 二、填空题 5,6,9;
 - 三、计算题 2,3,8,16,20;
- 4.5 本章自测题.

第五章

- 5.2 一、选择题 1,4,5,6,8,9,10,11,13,14;
 - 二、填空题 2,4,6,9,11,17;
 - 三、计算题 1,4,9,10,12(2,8),13(4),16,17(1),20;
- 5.3 一、选择题 2,3,4,6,7,10,11,14;
 - 二、填空题 1,2,3,6,9;
 - 三、计算题 8,11,23;
 - 四、证明题 12;
- 5.5 本章自测题.

第六章

- 6.2 一、选择题 2,4,6,8,9,10;
 - 二、填空题 3;
 - 三、计算题 1,3,6,9;
- 6.3 一、选择题 5,6;
 - 二、填空题 5;
 - 三、计算题 3,9;
- 6.5 本章自测题.

第七章

- 7.2 一、选择题 4,5,6,8;
 - 二、填空题 4,5,8,10,18;
 - 三、计算题 1(4),2(1),4(2),5(2),7(4),10;
 - 四、应用与证明题 4;
- 7.3 一、选择题 1,7,8,10;
 - 二、填空题 11,12;
 - 三、计算题 1(1,3,6),3(3),5(4);
 - 四、应用与证明题 16;
- 7.5 本章自测题.