

**BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 11**

**ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ**

**Tài liệu lớp học 11A1 - 18h - 21h15 - Tối thứ năm - 23/26 Nguyễn Hồng**

**Họ và tên:.....Ngày học:.....**

**Câu 12:** Cho hình chóp  $S.ABCD$  có đáy  $ABCD$  là hình bình hành.  $S_x$  là giao tuyến của hai mặt phẳng  $(SAD)$  và  $(SBD)$ .  $M, N$  lần lượt là trung điểm của  $AB$  và  $DC$ . Chứng minh  $MN$  song song với giao tuyến của hai mặt phẳng  $(SAD)$  và  $(SBC)$ .