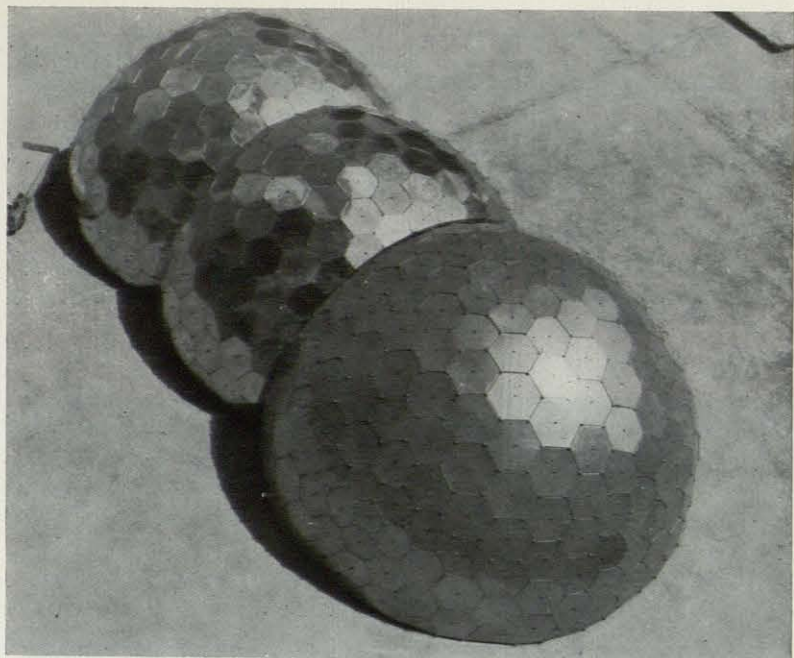


DIVERSOS TIPOS DE CUBIERTAS RESUELTOS CON CUPULAS RETICULARES



A) CUPULA RETICULAR DE DIRECTRIZ ESFERICA. LA RELACION FLECHA/DIAMETRO ES EXACTAMENTE $1/2$. TRIANGULACION POLIEDRICA. FRAGMENTACION REALIZADA EN PIEZAS HEXAGONALES QUE INCORPORAN LA CHAPA DE CUBRICION COMO ELEMENTO RESISTENTE. ESTAS PIEZAS SE UNEN EN JUNTAS DISEÑADAS ESPECIALMENTE PARA LOGRAR LA ESTANQUEIDAD. EL TRANSPORTE SE HA PREVISTO EN CAMION, Y EL MONTAJE POR VUELTAS SUCESIVAS, PARTIENDO DE LA BASE.

B) CUBRICION DE DIVERSAS PLANTAS EMPLEANDO SUPERFICIES DE DOBLE CURVATURA. COMBINANDO CUPULAS Y DIVERSAS SUPERFICIES ESFERICAS Y TOROIDALES ES POSIBLE LA CUBRICION DE DIVERSAS PLANTAS DE GRANDES LUCES.

C) CUPULA RETICULAR POLIEDRICA DE DOBLE CAPA; LA INTERIOR FORMADA POR LAS PROPIAS PLANCHAS DE CUBRICION.

