

queda demostrado

Me parece del caso manifestar q. los barrotos de suspension a q. han de ir prendidas las vigas q. han de sostener el piso del puente, estan dispuesto q. el mismo orden q. las cadenas, y calculado el peso q. deban suspender segun los mismos principios. Doy q. sentado que estos han de estar puestos equidistantes y dirigidos verticalmente a la platibanda de la plancha q. este es el modo mas ventajoso y q. ha producido mejores resultados: pues el sistema de dirigir oblicuam^{te} las suspensiones hacia la plancha segun el proyecto propuesto q. Mr. Royet en Francia, ha sido desechado q. sea el menos ventajoso, y no poder venir a grand. dimensiones.

Si el hierro a la intemperie no padiese mucha de su bondad q. llegar el caso de cristifi-