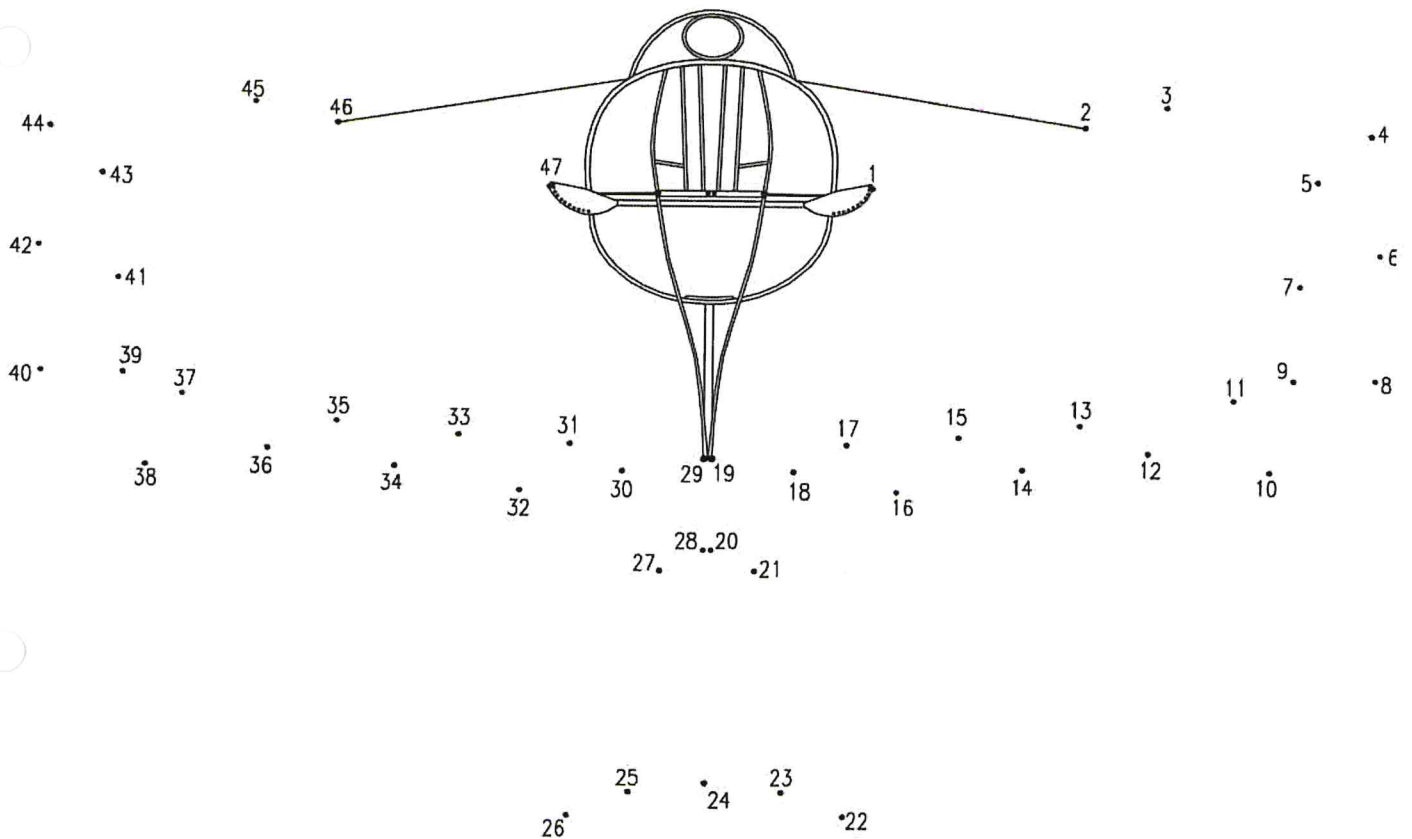


DER OTTO-LILIENTHAL-GLEITER

Verbinde die Punkte miteinander. Was kommt denn da raus?

Kannst Du das Fluggerät beschreiben oder gar in der Ausstellung entdecken?



Otto Lilienthal hat den Gleiter vor mehr als 100 Jahren entwickelt. Bevor er damit das erste Mal flog, beschäftigte er sich 20 Jahre mit dem Flug großer Vögel. Dabei erkannte er, dass Flügel zum fliegen gewölbt sein müssen. Bei seinem ersten Flug schaffte er 15m und einige Jahre später sogar 250m. Otto war ein ganz mutiger und sportlicher Mann, der seine Modelle immer selbst gebaut hat und ganz viel geforscht hat. Nur so schaffte er es, der vermutlich erste Mensch zu sein, der fliegen konnte.

Seid mutig und probiert an den **Experimentierstationen** des phanTECHNIKUM alles aus, was Euch interessiert. Richtig erfinden könnt ihr an der **Erfinderstation** im 1. OG und Euch diese an der Kasse ausdrucken lassen. Das phanTECHNIKUM-Team wünscht Euch ganz viel Freude und fragt, wenn ihr Fragen habt!