



هواپیما

هواپیما به وسیله موتور و بال پرواز می کند

عنوان و نام پدیدآور: هواپیما / مترجم داود لطف اله؛ ویراستار فریبا نباتی.

مشخصات نشر: تهران: پیدایش، ۱۳۸۸.

مشخصات ظاهری: ۱۶ ص: مصور (رنگی).

فروست: بیشتر بدانیم.

شابک: ISBN 978-964-349-613-5

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

یادداشت: عنوان اصلی: Plains

یادداشت: گروه سنی: ج.

موضوع: هواپیما.

موضوع: وسایل نقلیه.

شناسه افزوده: لطف اله، داود. ۱۳۴۴ - مترجم.

رده‌بندی دیویی: ۱۳۸۷ ۷۵۲ ۰۷۵۲/۱۳۳ ۶۲۵

شماره کتابشناسی: ۱۳۲۳۸۶۸



نشر پیدایش

انقلاب، خ فخررازی، خ ژاندارمری غربی، پلاک ۸۶ - تلفن: ۶۶۹۷۰۳۷۰

□ هواپیما □ زیر نظر شورای علمی

- ناشر: پیدایش
- نویسنده: لن روهر
- مترجم: داود لطف اله
- ویراستار: فریبا نباتی
- امور فنی کتاب: مؤسسه انتشارات پیدایش
- چاپ اول: ۱۳۸۸
- تعداد: ۳۰۰۰ نسخه
- لیتوگرافی: سیب
- چاپ: چارگل
- شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۳۴۹-۶۱۳-۵
- سایت ناشر: www.peydayesh.com
- کليه حقوق برای ناشر محفوظ است.
- قیمت: ۱۲۰۰ تومان

فهرست مطالب

هواپیما چیست؟



۴

انسان و پرواز



۶

انواع هواپیماها



۸

جابه جایی انسان

30
150
155

۱۰

جابه جایی کالاها



۱۲

هواپیمای نظامی



۱۴

لغت نامه و نمایه



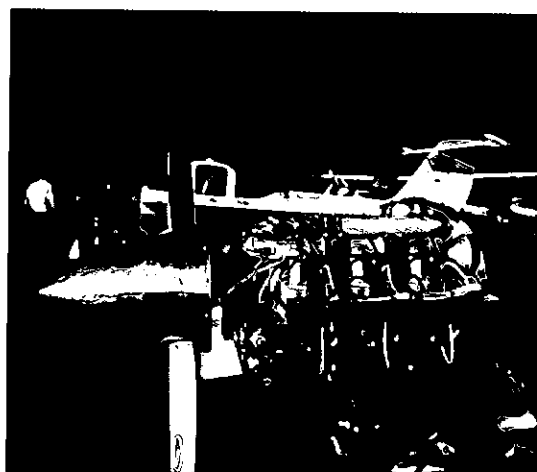
۱۶

هواپیما چیست؟



هواپیما ماشینی است که پرواز می‌کند. تمام هواپیماها موتور، چرخ و بال دارند.

هواپیماها اندازه‌های مختلف دارند. از هواپیماهای تک سرنشین گرفته تا جت‌های بزرگی که صدها نفر را با خود می‌برند. بعضی از بزرگ‌ترین هواپیماها چندین تن بار حمل می‌کنند. هواپیما سریع‌ترین وسیله نقلیه‌ای است که تا کنون ساخته شده است. در گذشته ماه‌ها طول می‌کشید تا مردم هزاران کیلومتر راه را طی کنند، اما اکنون این کار می‌تواند در یک روز انجام شود.



موتور هواپیما