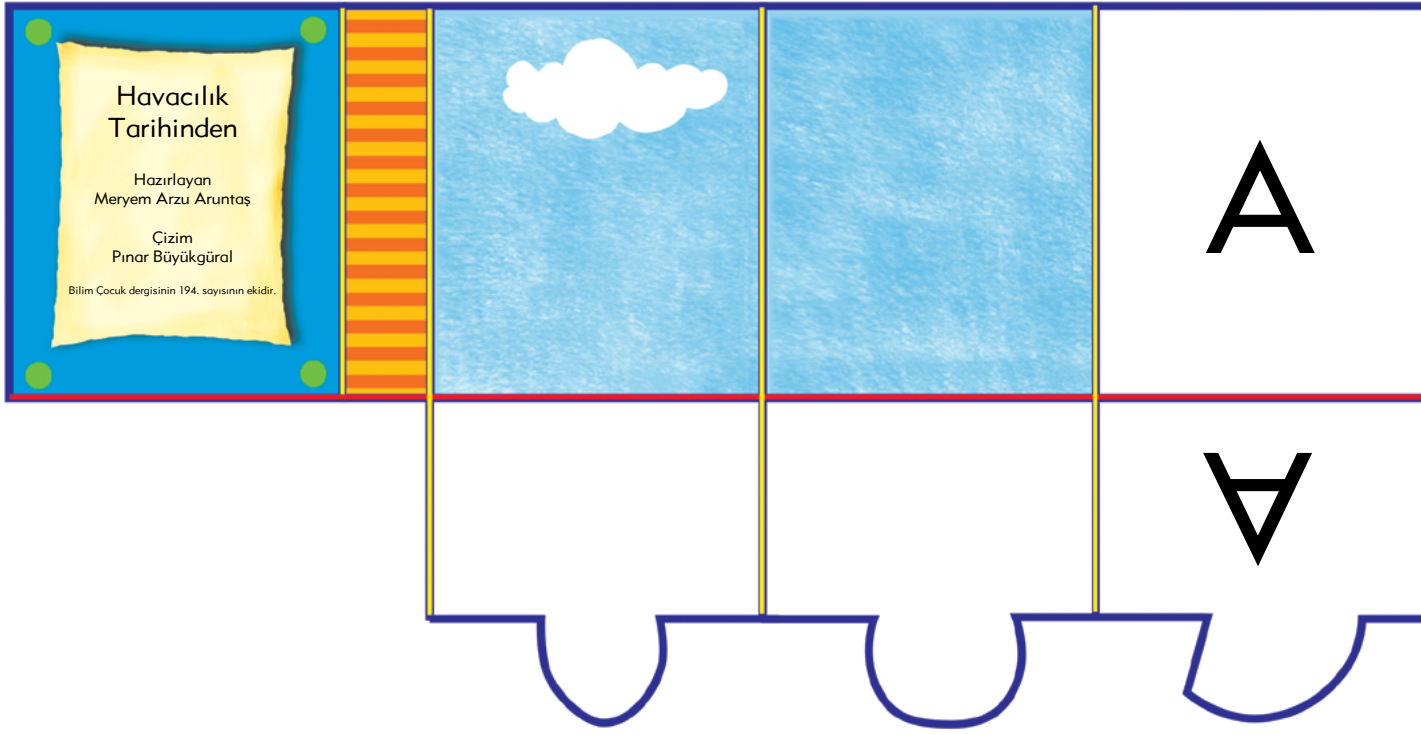
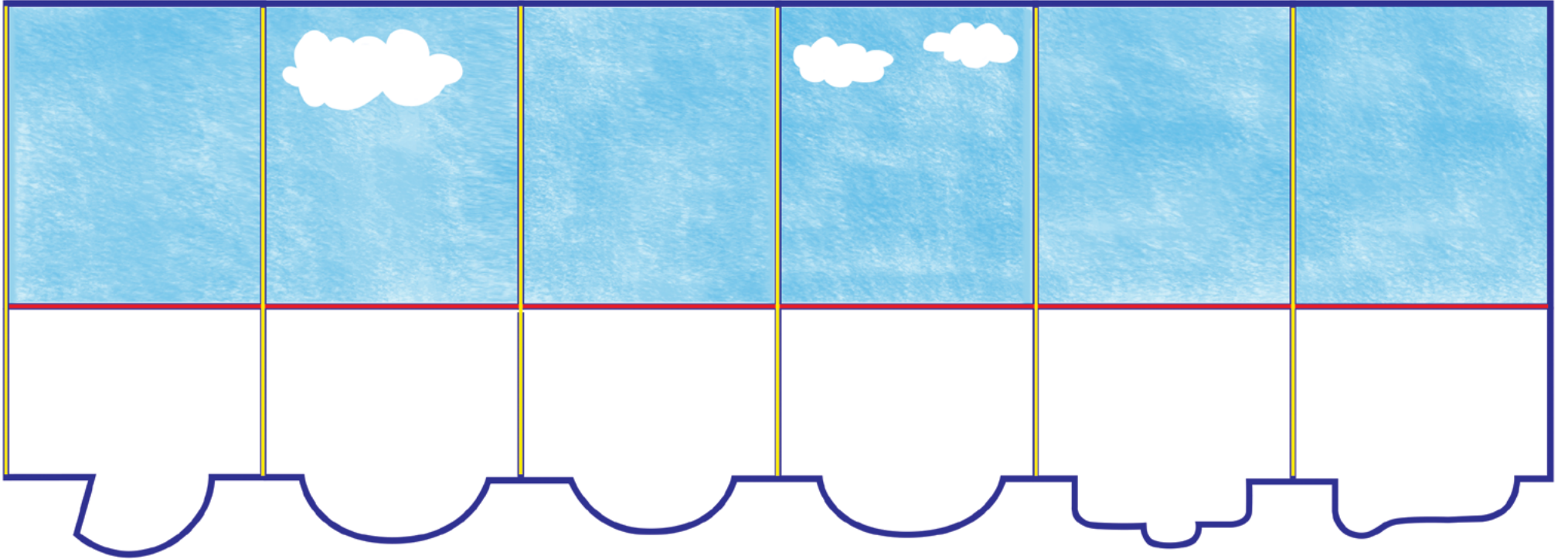
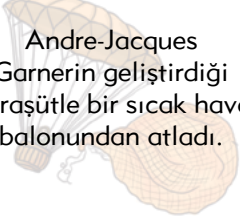
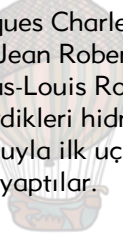
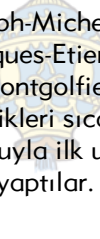
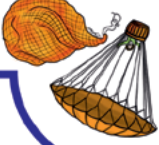
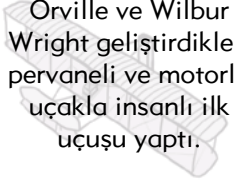
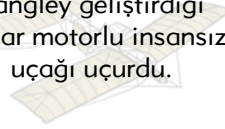
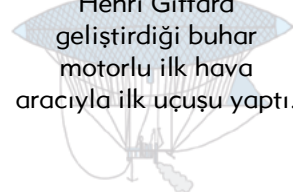
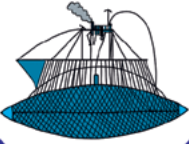




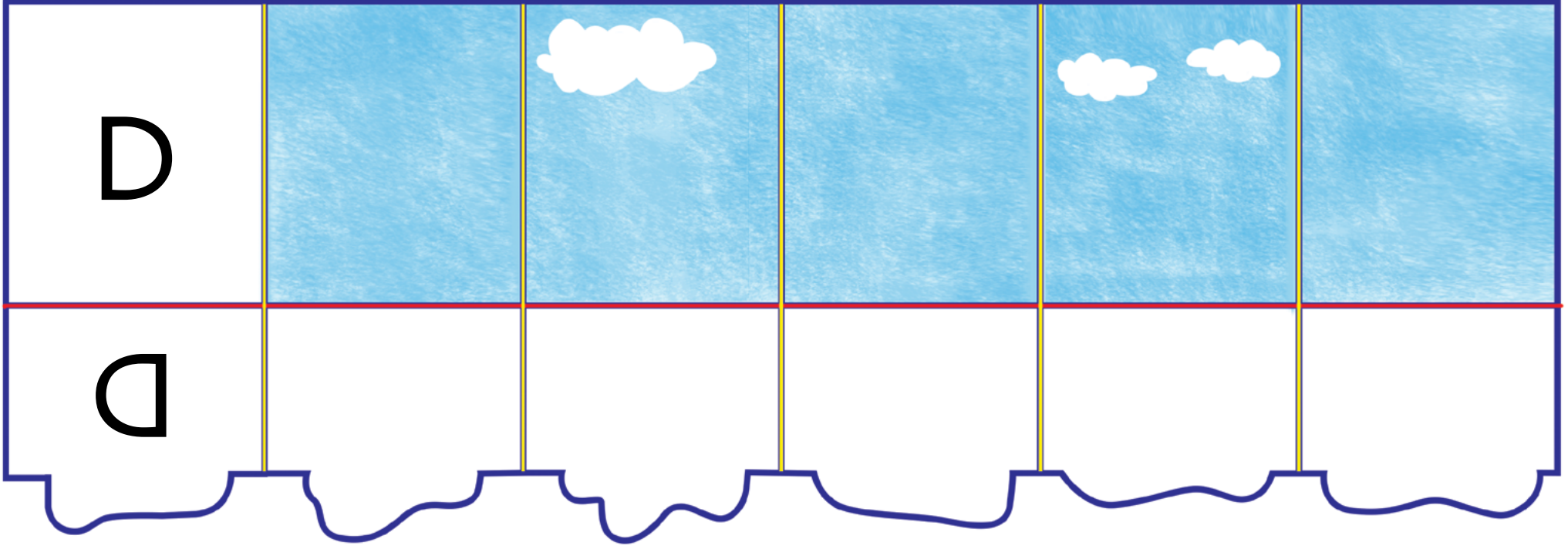
Mini kitabı yapmak için dergimizin ekinde verdiğimiz iki kâğıda ve üzerinde mini kitabın kapağının bulunduğu kartona gereksiniminiz var. Mini kitap yapılışını dergimizin 21. sayfasında bulabilirsiniz.



 Andre-Jacques Garnerin geliştirdiği paraşütle bir sıcak hava balonundan atladı.	 Jacques Charles, Anne-Jean Robert ve Nicolas-Louis Robert geliřtirdikleri hidrojen balonuyla ilk uçuřu yaptılar.	 Joseph-Michel ve Jacques-Etienne Montgolfier geliştirdikleri sıcak hava balonuyla ilk uçuşu yaptılar.		
 1797 Parařüt Fransa	 1783 Hidrojen balonu Fransa	 1783 Sıcak hava balonu Fransa		

C	 Orville ve Wilbur Wright geliştirdikleri pervaneli ve motorlu uçakla insanlı ilk uçuşu yaptı.	 Alberto Santos-Dumont Eyfel Kulesi'nin etrafında zeplinle uçtu.	 Samuel Pierpont Langley geliştirdiği buhar motorlu insansız uçağı uçurdu.	 Henri Giffard geliştirdiği buhar motorlu ilk hava aracıyla ilk uçuşu yaptı.	B
C	 1903 Wright Flyer ABD	 1901 Santos-Dumont No 6 Fransa	 1896 Buhar motorlu uçak ABD	 1852 Buhar motorlu hava aracı Fransa	B

Dünyanın en büyük yolcu uçağı olan Airbus A380'le ilk uçuş yapıldı.	Sesten hızlı uçan ilk yolcu uçağıyla ilk uçuş yapıldı.	Jet motorlu ilk yolcu uçağıyla ilk uçuş yapıldı.	İgor Sikorsky'nin geliştirdiğı suya da inebilen tek motorlu helikopterle ilk uçuş yapıldı.	Jet motorlu ilk uçakla ilk uçuş yapıldı.	Dünyanın en çok üretilen yolcu uçağı olan Douglas DC-3'le ilk uçuş yapıldı.
2005 Fransa Airbus A380	1969 Fransa Concorde	1949 İngiltere De Havilland Comet	1939 ABD Vought Sikorsky VS 300	1939 Almanya Heinkel He 178	1935 ABD Douglas DC-3
					





Havacılık
Tarihinden





Mini Kitap Yapalım

Bu sayımızda sizin için havacılık tarihiyle ilgili bir mini kitap hazırladık. Dergimizin ekinde bu mini kitabı yapmak için kullanacağınız kâğıtlar ve kapak kartonu var. Yönergeleri izleyerek mini kitabınızı hazırlayabilirsiniz.

1.



1 ve 2 numaralı kâğıtların üzerindeki parçaları dış çizgilerinden keserek çıkarın.

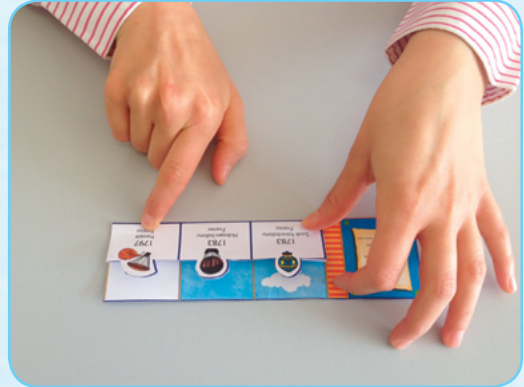


2. Mini kitabın kapağını kartondan ayırın.



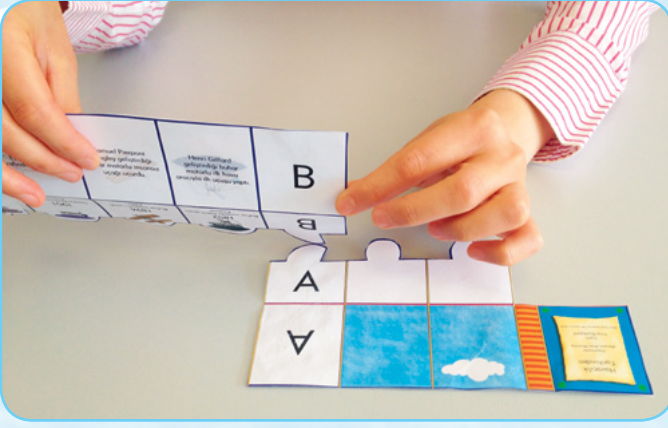
Mini kitabı oluşturmak için bu dört parçayı kullanacaksınız.

3. Kâğıtlardan kestiğiniz parçaları kırmızı çizgilerden öne katlayın.





4. Üzerinde A ve B yazan parçalara yapıştırıcı sürüp bunları birbirine yapıştırın.



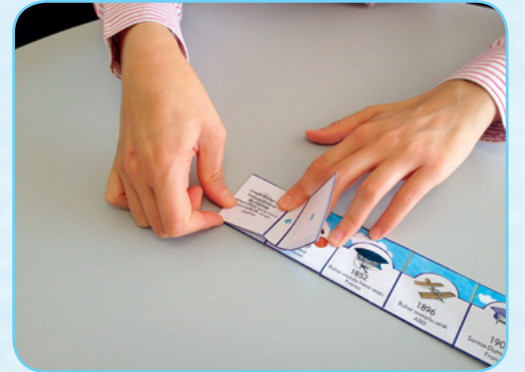
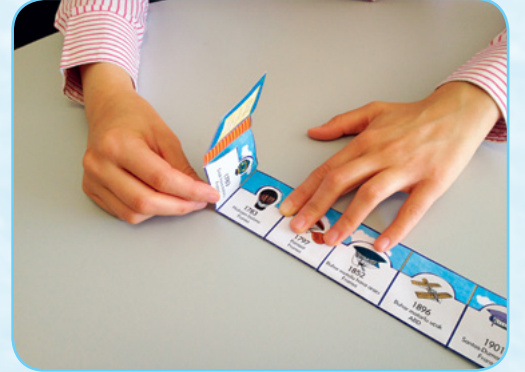
Aynı şekilde üzerinde C ve D yazan parçaları da birbirine yapıştırın.



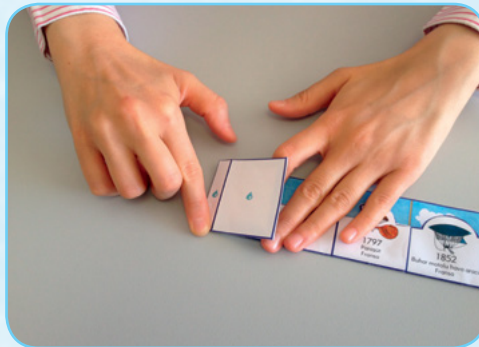
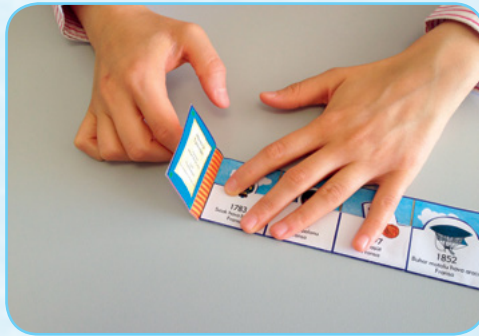
5. Kırmızı çizgiden öne katlayın.



7. Kitabın ilk iki sayfasının arasındaki çizgiden fotoğraflardaki gibi öne katlayın.



6. Önce mini kitabın üzerinde "Havacılık Tarihinden" yazan sayfasını, sonra da sırt bölümünü fotoğraflardaki gibi katlayın.



8.



Mini kitabın akordeon şeklinde olması için sayfaları fotoğraftaki gibi bir arkaya, bir öne katlayın.



9.

Mini kitabın kapağını buradaki gibi kat yerlerinden katlayın.

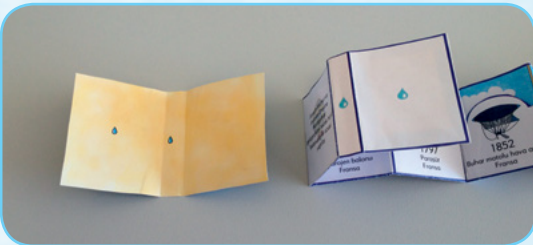


Mini kitabınız tamamlandığında böyle görünecek.



10.

Mini kitabın kapağını ve iç sayfalarını birleştirmek için damla işareti olan yerlere yapıştırıcı sürüp fotoğraflardaki gibi yapıştırın.



Meryem Arzu Aruntaş
Çizim: Pınar Büyükgüral