

■e■  
■-■Ü ■X■+ ■X■ ■Ü■e■2 ■■ ■1 ■Ü ■':■+ ■X■

■Ü■e ■  
■-■Ü ■'j ■X■e ■X■1 ■Ü ■X■+ ■X■

■á ■Ü ■e■2 ■'■+■ ■Ü ■- ■2 ■  
■■■2 ■Ü ■\C■2■Ü■+ ■X■

DL: dön er merdi v en

■Ü■á ■Ü ■: ■e■:■e ■'■Ü2■X■Ü ■e ■+■ ■Ü ■j}2 ■+■X

DLK GS CC: ka t la na bili r sepet l i merdi v en l er

TW : su ta n kerl eri

GW : ki mya sa l ma dd el ere  
■1■n■+■Ü ■X■

FW K: i tf ai y e ku rta rma v in çl eri

■á ■Ü ■j ■'■Ü■  
■+■Ü ■'j ■Ü ■e■2■Ü ■\ ■+ ■-■2 ■Ü■+ ■X

■e■  
■-■Ü ■X■+ ■X■■2 ■■2 ■Ü ■\■■2 ■■  
■+ ■2■ ■X■■+ ■\■

1  
-  
■'j ■X■e■Ü■+ ■X■

2  
-  
■- ■2 ■  
■■ ■2 ■Ü ■\C ■2■Ü■+ ■X■

3  
-  
■}2 ■Ü■+ ■X■

4  
-  
■\j ■Ü ■' ■+■Ü ■X■+ ■X■

5  
-  
ö zel li kl i a ra çl a r

6  
-  
■\■e■'■Ü■+ ■X■

7  
-  
a mbu la n s

■j ■X■e■Ü ■X■+ ■X■

■U ■-■U ■-■U ■Ü■  
■e ■Ü ■1■n■+■Ü ■j}■Ü ■'j ■X■e ■Ü ■Ü ■ü ■' ■X■Ü ■  
■n■y

Z  
o r l u

■X ■Ü ■\_ ■X■e ■+ ■X■■2 ■Ü■+■X■+■-■+■2 ■à■Ü ■-■2 ■  
■Ü ■C■+■ ■Ü ■\ ■-■\ ■2■Ü ■- ■n ■'\■Ü ■2■}■Ü  
■' ■+ ■-■e ■2■Ü ■\ ■U ■à ■Ü ■+■e ■Ü ■e■' ■2■Ü ■'■2 ■22■Ü ■e ■■X ■'■+ ■Ü ■■ ■1■\■  
■'■Ü ■e ■Ü■+ ■Ü■1■à ■Ü  
■■+ ■Ü ■  
■Ü: ■+ ■■■2 ■n ■\e ■n ■Üj ■X■j■1 ■+■Ü ■j}■Ü ■e■+ ■Ü ■'j ■X■e ■X■1 ■Ü ■:■+■- ■+ ■X■■2 ■Ü ■'j■+ ■+ ■2 ■■+ ■1 ■'■Ü ■n■Ü ■C■+■Ü  
■' ■2■+ ■X■+ ■Ü: ■2 ■e ■+ ■1 ■■ ■\_ ■Ü ■X■e ■X■ß ■Ü2 ■Ü ■' ■\ ■1 ■2

■'■n ■X■n■1■Ü ■X ■e ■Ü ■j} ■X■ß

■ü■- ■2 ■  
■■■2 ■Ü ■j}■Ü  
ku rt a rma mü dah al e eder)

RW  
-

■j ■X■e ■Ù■

■  
■'■Ù ■'+ ■X■ ■à ■Ù ■  
■C■n ■'■à■Ù ■'■j ■- ■j ■à ■Ù■: ■■■j ■+ ■1 ■Ù ■  
■Ù ■'■j ■X■e ■X■1

■:■+■- ■+ ■X■■■2 ■Ù ■1■n■■■+■Ù ■+■'■Ù  
■\_■' ■+■Ù ■e ■\ ■X■+■2 ■1■ ■\_■à

■e■■2 ■'■Ù■:■2■2 ■■ ■1■Ù■}■Ù  
e  
■'■2■Ù ■\ ■■ ■U■Ù ■X■e■■ ■X  
.

■C ■2■Ù■+ ■X■

6x  
6 x6

■  
■e ■Ù ■1■n■■■+■Ù ■}■Ù ■- ■2 ■  
■■ ■2 ■Ù ■\■C ■2

■■

(la zer gũ ç)

■2 ■  
■■■2 ■Ù ■\■C■2■Ù■■■á ■Ù■: ■■■j■Ù ■-■2 ■  
■■■2 ■Ù ■\■C■2■Ù ■}■Ù ■'■j ■X■e  
■Ù ■:■+■- ■■■2 ■Ù ■1■n■■■+■Ù ■2 ■Ù  
■e ■\ ■X■+■2 ■1■ ■\_■e■■ ■X■Ù ■'■■■+ ■X■■ ■Ù ■  
■e ■Ù ■' ■2■+ ■X■ß

■2 ■  
■■■2 ■Ù ■\■C■2■Ù■■■Ù ■ü■: ■X■1 ■2 ■Ù■■ ■ý■á ■Ù ■' ■Ù ■- ■U■■ ■\■■■Ù ■'■j ■'■Ù■+ ■  
■+■Ù ■}■Ù ■: ■X■1 ■2■Ù  
■- ■2 ■  
■■ ■2■+ ■X■■ ■2 ■Ù ■'■j ■+■+■2 ■■+ ■1 ■'■Ù ■n■Ù ■e ■\ ■X■+■2 ■1■ ■\_■e ■■ ■X■ß

■2 ■  
■■■2 ■Ù ■\■C■2■Ù■■■Ù ■ü■-■2 ■  
■ý■á ■Ù ■X■Ù■+■2 ■+ ■' ■Ù■: ■+ ■- ■+■Ù ■1■n■■■+■Ù ■2■Ù ■:■+ ■X■ ■'■Ù  
■e ■\ ■X■+■2 ■1■ ■\_■e■■ ■X■ß ■Ù2 ■  
■Ù ■C■+■+ ■■■■Ù ■\ ■-■2■Ù ■- ■n ■'■■■Ù ■2■} ■X ■Ù ■' ■+ ■-■e ■2■Ù ■\■■ ■U■e ■X■ß ■Ù ■X ■Ù■■■} ■Ù  
■\■■ ■2■■ ■Ù ■'■C ■U■n ■'

■\ ■\■e ■Ù■: ■+ ■2 ■Ù ■  
■e ■Ù ■' ■2■+■Ù ■X■e ■■ ■X■ß ■Ù ■■ ■Ù ■\■Ù ■:■2  
-  
■\■}■2 ■Ù ■\ ■\■e ■Ù■: ■+ ■2 ■Ù■e ■■ ■X

■}■2 ■Ù■+ ■X■

■P ■W ■1■Ù■}■2 ■Ù■■■á ■Ù ■e■  
■-■Ù ■:■+■- ■+ ■X■■■2■Ù ■'■j ■X■e ■X■1 ■Ù■}■Ù ■-■2 ■  
■■ ■2■+ ■X ■Ù  
\*

■1■n■■■+■Ù ■2 ■Ù ■'■j■+ ■+ ■2■■ ■+■■ ■X

■P ■W ■1■Ù ■'■: ■Ù■}■2 ■Ù■■ ■á ■Ù ■e■  
■Ù ■:■+■- ■+■Ù ■'■j ■X■e ■X ■Ù ■}■Ù ■- ■2 ■  
■■ ■2■+ ■X ■Ù ■1■n ■■ ■+■Ù■2 ■Ù  
■'■j ■+ ■+■2 ■■+■2 ■Ù■-■2 ■  
■Ù ■C■+ ■+ ■■■2■Ù ■\■■ ■U■à■Ù ■U■: ■1■U ■■■ ■Ù ■\■j ■Ù■}■Ù■C ■U■n ■'■Ù ■'■: ■2 ■\■2 ■e■\ ■Ù■e■2 ■'■■ ■Ù■: ■+ ■2■Ù ■X■e ■■ ■X

■Q ■Q ■1■Ù ■1 ■  
■\■+ ■+■■ ■Ù■}■2 ■Ù■■ ■á

■e■  
■Ù ■:■+■- ■+■à ■Ù ■'■j ■X■e ■Ù ■}■Ù ■- ■2 ■  
■■ ■2■+ ■X ■Ù ■1■n ■■ ■+■Ù2 ■Ù  
■'■j ■+ ■+■2 ■■■+■2 ■à ■Ù■U■: ■1■U ■'■: ■Ù ■\■j ■Ù■}■Ù ■'■C ■U■n ■'■Ù ■'■:■2 ■\ ■2■e■\ ■Ù ■e ■2■'■■ ■Ù ■+ ■j■2■2 ■Ù ■-■2 ■  
■Ù ■C■+ ■+ ■■■2■Ù ■\ ■\■■ ■U■à ■Ù  
■- ■X■■ ■Ù ■'■j ■X■e ■Ù■e ■n■2■+ ■Ù ■\ ■\■e■1 ■Ù ■\ ■-■2

■■■■ ■'■+ ■■ ■Ù■e■■ ■+■-■Ù ■1■'■2 ■■ ■Ù■} ■X■ß

■1■Ù■}■2 ■Ù■

:

■e■

■Ù ■:■+■- ■+ ■Ù ■■j ■X■e ■X■1 ■Ù ■}■Ù■- ■2 ■  
■■2 ■+■Ù ■1■n■+■Ù ■2■Ù ■■j ■+ ■+ ■2■+■2 ■Ù  
■e■ ■X

■R ■O ■1■Ù■}■2 ■Ù■á ■Ù ■e■  
■Ù ■:■+■- ■+ ■Ù ■■j ■X■e ■X■1 ■Ù ■}■Ù■- ■2 ■  
■■2 ■+■Ù ■1■n■+■Ù ■2■Ù ■■j ■+ ■+ ■2■+■2 ■Ù  
■\■e ■2■Ù ■\ ■e ■Ù ■1■: ■2 ■e■C ■X■n■à■Ù ■2■:■+ ■Ù ■}■Ù■e ■+■Ù ■' ■\■ ■Ù ■}■Ù ■\■:■+  
■j■2 ■j ■1■Ù■2 ■Ù■\■+■Ù ■■e ■e■ ■Ù  
■+ ■j ■2■2 ■Ù ■X■e■ ■X

■R ■V ■1■Ù ■1 ■  
■\■+ ■+■ ■Ù■}■2 ■Ù■á ■Ù ■e■  
■Ù ■:■+■- ■+■Ù ■■j ■X■e ■X ■Ù ■}■Ù ■- ■2 ■  
■■ 2■+ ■X ■Ù ■1■n ■■ ■+■Ù■2 ■Ù  
■■j ■+ ■+■2 ■+■2 ■Ù ■\■e■2■' ■Ù ■'■X ■Ù ■\ ■-■\■2■Ù ■1■n ■+■Ù ■+■2 ■Ù■+■2 ■+ ■X■ ■Ù ■'■+■- ■+■Ù ■1■'■2 ■■Ù  
■e■2 ■■ ■- ■2■Ù ■U■: ■1■U ■\■ ■Ù  
■j ■+ ■j■2■2 ■Ù■e■ ■X

■R ■O ■1■à ■Ù■T ■Q ■1■à■Ù ■U ■O ■1■Ù ■}■2 ■Ù ■X■

:i

■e ■

■Ù■: ■+ ■-■+ ■à ■Ù ■■j■X■e■Ù ■}■Ù ■- ■2 ■  
■■ 2■+ ■X ■Ù ■1■n ■■ ■+■Ù■2 ■Ù  
■■j ■+ ■+■2 ■+■2 ■Ù ■\ ■2 ■\■C ■X■Ù ■\ ■\■e■1 ■2■Ù ■\■ ■U■ ■X■+ ■X

Su i kmal a ra çla r

■e■

■Ù ■:■+■- ■+ ■Ù ■■j ■Ù■e ■\_ ■■ ■Ù ■- ■2 ■  
■■ 2■+ ■X ■Ù ■1■n ■■ ■+■Ù ■}■Ù■: ■■+ ■j ■Ù ■1■n■+■+■Ù ■\ ■X■2■ ■Ù  
■: ■+ ■'■e ■Ù ■■j ■+■+■2 ■+■2 ■Ù■+ ■X

Ö

zel l i kli

a ra çla r

■: ■Ù ■  
■:2 ■'■\■- ■:2 ■+■j ■Ù ■X■:■: ■e ■'■Ù ■'■:■+ ■+ ■j ■Ù■1■n■+■Ù ■X■

■ü■: ■Ù ■- ■j ■\■j ■  
■ý■á ■Ù ■  
■+ ■\_■1 ■\_■Ù ■+ ■'■Ù ■'■:2 ■e ■X■: ■+■Ù  
■\ ■\■e ■Ù ■}■Ù ■j ■' ■e■2 ■Ù ■'■:2 ■e ■X■: ■+■+ ■n ■Ù ■X■:■e ■'■Ù ■'■:■+ ■j ■Ù ■+■Ù ■'■: ■X■Ù ■\_ ■X■e ■+■Ù ■■ ■\  
■\ ■\■Ù■2■} ■Ù ■1■'■2 ■■

■\ ■+ ■- ■2■Ù ■}■2■Ù ■j ■- ■  
■j■+ ■1 ■+ ■X■2■Ù ■\ ■■ ■U■Ù■: ■+ ■2■Ù ■-■2 ■  
■■2 ■+ ■à ■Ù■e■  
■'■Ù ■' ■' ■+ ■X■2 ■Ù■+ ■X■ 2

■' ■+ ■X■ ■+ ■1 ■\ ■Ù■}■Ù■2 ■Ù■2 ■' ■'■Ù■+ ■■ ■\_■1 ■+ ■X■2■Ù ■■ ■X■Ù■- ■n ■'■+ ■2

■' ■+■ ■X■+ ■\ ■ 2 ■Ù ■■j ■+■+■2 ■+■2 ■Ù  
■e■ ■X■ß

■} ■X■à ■Ù ■à■Ù ■\■j ■à ■Ù ■'■C ■U■n ■'■Ù ■\_■+■X■ý

■■ ■+ ■'■+ ■Ù ■1■+■Ù ■1■n■+■Ù ■X■ ■á■Ù ■e■+ ■'■+

■' ■1■- ■\ ■+■Ù■+ ■2■Ù ■'■n■+■-■Ù ■\ ■■ ■'■2 ■e■ ■Ù  
■\■: ■2 ■j■j ■Ù■- ■2 ■Ù ■  
■e ■■Ù ■'■n ■X■+■2■+■2 ■Ù ■X■ 2■X ■Ù ■- ■'■Ù■2 ■Ù ■C■+■Ù■'■2 ■+ ■X■+ ■Ù  
2 ■e■ ■+ ■1■ ■\_■Ù ■X■e ■■ ■X■ß

■'■\■'■Ù ■\ ■\■e■1■+ ■Ù ■■: ■X■e ■j ■1■Ù ■X■ ■Ù ü ■■e ■U■: ■e ■ý■á■Ù ■\■j ■- ■j ■Ù ■'■-■2 ■2■2 ■Ù ■j ■' ■'■Ù■\ ■  
■+■Ù■e ■\_■ ■1■Ù ■}■Ù  
■' ■\_■Ù ■\■j■+ ■X■ 2 ■Ù■e■ ■+ ■-■\■2■Ù ■'■j ■+■+■2 ■+■2 ■Ù ■X■e■ ■X

■X■e ■j ■1■Ù ■\ ■Ù ■}■Ù■e ■: ■U■+ ■1 ■Ù ■X■á ■Ù ■j ■'■j■2 ■Ù■\ ■  
■+■Ù ■■ ■: ■X■e ■j ■1■Ù■e ■\_■-■2 ■Ù ■}■Ù ■\ ■Ù ■\_■+■1 ■Ù ■- ■X

Ku rt a rma v in ci:

■e ■

■Ù ■:■+■- ■+ ■Ù ■■ ■X■Ù■- ■n ■+ ■Ù ■'■+■ ■X■1 ■-■Ù ■- ■X ■- ■2 ■Ù ■■j ■X■e ■X■1 ■Ù ■1■- ■+ ■Ù

■+ ■■■ ■\_■1 ■Ü ■- ■+■2 ■Ü ■-■2 ■  
■Ü ■- ■n ■X■n■- ■n ■\_■n ■Ü ■\■-■\ ■2■Ü ■'■■■ ■\ ■Ü■2■}■+ ■X■Ü■- ■U■+ ■X

■2 ■e ■+ ■\■- ■:■2 ■Ü■■ ■Ü ■1 ■2 ■\■} ■X■ý■á ■Ü ■'■+ ■■ ■Ü■+■2 ■+ ■Ü■e ■n ■2■+■+■Ü ■}■Ü ■'■j ■- ■j■+ ■Ü ■'■2 ■Ü  
■e■■ ■+ ■'■+ ■Ü ■  
■'■+ ■X■■■2 ■Ü ■e ■■■+■-■\ ■2■à■Ü ■\■-■+ ■e■+■\■2■Ü ■}■Ü ■- ■C■2 ■+■2■+■\■2■Ü ■'■j ■+ ■+ ■2■■ ■+■2 ■Ü ■X■e■■ ■X■ß ■Ü  
P o zit if v en eg  
■e ■  
■Ü ■■■ ■} ■Ü ■\■■ ■2■■■Ü ■j ■- ■  
■j■+ ■- ■2■Ü ■- ■n ■'\■'■+■■ ■Ü ■}■Ü ■-■C ■2 ■n■Ü ■- ■X■+ ■2■+■2■à ■Ü ■\■j ■Ü ■■■+■2 ■e■■ ■\■■ ■Ü  
■- ■U■■■+■■ ■■■■ ■2 ■Ü ■\■: ■■■j■e■Ü ■-■2 ■Ü ■X■e■■ ■X■ß

■Q ■Q ■1■à ■Ü■R ■T ■1■Ü ■'■C■U■n ■'■Ü ■\■j ■Ü ■'■j ■+■\ ■á■Ü ■n ■2■Ü ■\■j ■Ü ■}■Ü ■'■C ■U■n ■'■Ü■'■: ■2 ■\ ■2■e■\ ■Ü ■e■2 ■'■■■ ■Ü■+ ■j ■2 ■2■■  
■: ■X■1■j ■Ü  
■\ ■-■\ ■2■Ü ■j ■' ■'■Ü■\ ■  
■+■Ü ■}■Ü■- ■n ■'■Ü ■U■+ ■■ ■Ü■-■2 ■  
■■■2 ■+ ■Ü ■1■n■■■+■Ü■e■Ü ■1■'■2■■ ■Ü ■}■2 ■Ü  
po mpal  
■■■Ü■e ■■ ■X■ß

■'■Ü ■■ ■}■Ü ■\■: ■+■j ■2 ■j ■1■Ü ■\_ ■\_■\ ■Ü■+ ■j ■1■Ü■}■Ü ■e ■\_■■■Ü■■■á ■Ü ■:■+ ■-■Ü ■-■2■Ü■■ ■e ■-■Ü ■- ■j■+■2 ■Ü■e ■'■Ü  
■■ ■} ■Ü ■\■:■+ ■j■2 ■j ■1■Ü■■ ■'■■ ■Ü ■\_ ■\_■+■2 ■2 ■Ü■■ ■\_2■Ü ■}■Ü ■\_ ■+ ■2 ■Ü ■\_ ■\_■+ ■2 ■Ü■:■+ ■j ■1■j ■2■j ■Ü ■- ■+■2 ■Ü  
■e■■ ■X■ß

■'■Ü ■■ ■}■Ü ■\■: ■+■j ■2 ■j ■1■Ü ■\_ ■\_■\ ■Ü ■'■+ ■Ü■■■á

ol ay y eri nde i ht i ya ğ duy u la n t emi z ha v a  
■\■: ■+ ■j ■2■j ■1■Ü■■ ■'■■ ■Ü ■\_ ■\_■+■2■2 ■Ü■■ ■\_■2

■\ ■■■+ ■1 ■'■Ü ■2 ■Ü ■'■j■+ ■+ ■2■■ ■+■■ ■X

■■ ■+■Ü■  
■e ■Ü ■}■Ü■-■2 ■  
■■ ■2 ■Ü ■1■n■■■+■Ü■e■Ü ■■■+ ■'■: ■U■e ■Ü ■+■} ■Ü ■' ■X■e■+ ■■ ■ý■á ■Ü ■- ■n ■'\■'■Ü ■' ■e ■+■■ ■Ü ■2 ■Ü  
■- ■2 ■  
■■ ■2■+ ■X■■ ■Ü■2 ■\■e ■-■+ ■Ü ■- ■2 ■  
■■■2■+ ■X■Ü■:■2 ■Ü ■- ■2 ■  
■■ ■2■+ ■X■■ ■Ü ■e ■■■+ ■-■Ü■}■Ü■2 ■' ■'■Ü ■'■+  
■X■1 ■Ü ■  
■Ü  
■: ■+ ■- ■+■Ü ■'■j ■+ ■+ ■2■■■+■2 ■Ü ■■ ■} ■Ü ■X■■■ ■X■ß

■  
■Ü■Q ■O ■Ü ■ü■-■2 ■  
■■ ■2 ■Ü ■1■n■■■+■Ü ■X■:■: ■e ■j ■ý■á■Ü■2 ■\■e ■X ■-■+■Ü ■-■2 ■  
■■ ■2■+ ■à ■Ü ■- ■n ■'■Ü■e ■X ■\$■+ ■■■Ü ■'■+ ■■■Ü  
■+ ■2■+ ■à ■Ü■e ■n ■2■+ ■+■à ■Ü■:■2 ■Ü ■- ■2 ■  
■■■2■+ ■X■■ ■Ü ■  
■Ü ■:■+■- ■+ ■Ü ■'■j ■+■+■2 ■■■+■2 ■Ü ■U■:■e■  
■Ü ■}■Ü■2  
e  
ga ti f  
■■ ■} ■+ ■2■■ ■X■1 ■Ü ■j ■- ■  
■j■+ ■-■2 ■Ü ■■  
■e■2 ■Ü ■\■j ■Ü ■'■C ■U■n ■'■Ü ■■■+■2 ■e■■ ■\■■ ■-■+ ■Ü ■\■: ■■■j ■e ■1 ■Ü ■-■2 ■Ü ■j ■' ■'■e■2 ■Ü  
■'■j ■2 ■+■■ ■Ü ■C■+ ■Ü ■e ■\ ■X■+ ■2 ■1■■ ■\_■Ü ■X

DE STE K ARAÇLARI

i  
■e ■Ü ■'■■■+ ■}■j ■'■Ü ■X■+ ■X■■  
: it fa i

■: ■+ ■-■+ ■X ■Ü■X■\■: ■2■+ ■Ü ■}■Ü■' ■2■Ü ■e ■\_■■ ■- ■2 ■Ü ■  
■'■e ■■■2■Ü ■\■j ■Ü  
■' ■- ■2 ■'■+ ■X■■ ■2 ■2■Ü ■\■j ■Ü ■e■2■Ü ■\ ■■■+ ■-■2 ■Ü

■'■■ ■1■Ü ■X■+ ■X■■■á ■Ü ■X■+ ■X■■■2 ■Ü ■-■2■Ü ■X■■■+ ■X■■ ■2■■ ■2■Ü ■  
■X■Ü ■}■Ü ■- ■: ■'■Ü ■'■■ ■1■+ ■X■■■2 ■■ ■Ü■- ■U■1 ■Ü  
■■■- ■+ ■Ü ■'■j ■+■+■2 ■■■+■2 ■Ü■e■■ ■X

■j ■X■e■Ü■■ ■e ■1■Ü ■X■■ á■Ü ■-■2■Ü■■ ■e ■1■+■Ü ■'■j ■+■+■2 ■'■Ü■2 ■Ü■e ■\ ■X■+■2 ■1■■ ■\_■Ü ■\■2■Ü  
■'■j ■X■e ■Ü'■ ■U■2 ■+ ■X■■■2 ■■■2 ■Ü■+ ■j ■2■j ■■■j ■Ü ■X

■+ ■Ü■■ ■e ■1■Ü ■\ ■1■n ■+ ■e■C ■X■n■á ■Ü■-■e ■'■Ü■: ■\■■■à ■Ü ■1■j■e ■  
■'■Ü ■}■Ü■2 ■\■e■-■+ ■Ü■e■\ ■\■+■Ü■-■2 ■Ü  
■  
■+ ■+■Ü ■- ■2 ■  
■■ ■2■+ ■X■■ ■Ü ■\ ■1■n■+■Ü■e■'■Ü■2 ■á■Ü ■■ ■\■■■à ■Ü ■■ ■\_■■ ■'■à ■Ü ■2■Ü ■}■Ü ■\■\■Ü ■: ■+ ■j ■\_■e ■j ■+■Ü■C■+■+ ■■■2■Ü  
sa h i p t i r . Bu a ra ç l a r d a ya n  
■

2 ÜC 2\2Ü+ 2 \Ü  
2 Ü e X+X+Ü - 2  
2 Ü 2 2 Ü  
XjÜ e Üe X' Üe 1+ Ü j-  
j + + Ü } + Xß  
  
- Ü- Ü  
C Xn 2e n +Ü Xá Ü XÜ+Ü  
e Ü : 2 \- 2 ÜX' Ü } Ü XÜ 1+Ü : + \ Ü  
  
e Ü Xj1 + X 2 Ü : + - Ü - 22Ü2 + + Ü  
C Xn 2e n Ü 'e X XÜS Ü ' \Ü } Xß Ü n X' \ e Ü +Ü  
- Ü+2 Ü 2 + \_Ü Xj + e j \j2Ü e2+2 Ü '2 Ü e  
j X' \e  
e 2 Ü + 22 Ü  
2 \Ü+Ü j - - Ü  
 Ü \_Ü - Ü + 1 'e Xß

j Ü +e Ü Ü 'j Xe X1 Ü X áÜ+  
Ü' 2 2 äÜ j + \_  
  
1 2Ü } Ü XÜe n X+ n Ü'2 2 Ü  
e \_ 2 \ 2 Ü 'j + + 2 + Xß

\_ 'Ü 'j + \ Ü : 'Ü e-

+  
):

e+ \ : 'Ü - 2 + e Ü \ \eÜ \ - \2Ü  
Ü : + j \_ 2 Ü  
: + - + Ü Üe ' 2 Ü 1n+Ü+ \ 2 Ü \ + Xß

: 1j eÜ X áÜe  
Ü: + - + Ü' Ü + XÜ \ Ü } Ü XÜ 1+X+Ü : : 2 \ - : 2 jÜ \ + Ü  
2 ä Ü \ + ä Ü - ' + Ü } Ü  
C X + Ü : + X ÜÜ+  
Ü ' \_ 2 Ü \ + - 2Ü22 Ü 1+ Ü Xe Xß

X+ \_ Ü á Ü  
eÜ X+ \_ - Ü j - Ü + + - - +Ü \ +  
r

ü  
ÿ Ü Ü j Xe X1 Ü X áÜ X Ü j Xe X1 Ü'Ü } Ü 'C + 2 Ü j + \_ 1 2Ü 'j + + 2 + X

e Ü + X á Üe  
- Ü + : \$ \e '

+ Ü 'j + + 2 + 2 Ü X + X

AMBU LANS

Aci I

- 1Ü+2 \  
  
- Ü- 2Ü \e Ü } Ü - X + + + Ü + Üe Ü 1n+  
  
- + 2 Ü - 2 Ü '2 Ü \e äÜ  
- + Ü C + n + 2 Ü2 + Ü \_ + 1 + 2Ü 'j + + 2 + 2 Ü e X

No t :

Ro bo ti ka ra ç

2 \2 \ Ü  
sö z  
)  
:

' 1 - \ + Ü - 2  
2 + X Ü 'j + + 2 + Xß Ü ' 'e2 Ü 'j2Ü } Ü  
' - + Ü e + + + Ü - 2  
2 + X Ü 1n+Ü Xß Ü'Ü ' Ü } X \ Üe \ eÜ Ü ÜÜ: eCÜ  
ha ber veri r.

Amf i bi a ra ç (  
hem ka ra da hem su da gi der  
)  
: su da ve her t ürl ü a ra zide ha reket ka bil i y et in e  
 \ ÜÜ 1 : + : ' äÜe ' + + ' ä Ü ' XÜ  
Ü - j 1 j \_ 'Ü } Ü

zo r zemi nl er il e y a ma ç  
, ra mpa v e en gell eri  
■': ■+ ■-■+ ■■ ■'+ ■Ü ■  
■2 ■Ü■e■ ■X

■Ü■'\■Ü ■e ■} ■Ü■■ ■á ■Ü■■ ■■ ■'+ ■■■Ü ■1■n■■ ■+■Ü ■  
■'■2 ■Ü ■'■n■n ■'■Ü ■U■+ ■■■Ü ■- ■2 ■  
■■■2 ■+■Ü ■C■2■n ■Ü■: ■+ ■'■Ü  
■'■j ■+ ■+■2 ■■■+ ■■ ■X

Ara çl a rda

■Ü ■X■'á ■Ü ■\■: ■■  
■j ■'■Ü ■■ ■} ■+ ■Ü■+ ■X■+ ■Ü■+ ■■ ■'+ ■X■+■Ü ■X■+ ■X■Ü ■+■■ ■\_■e■■ ■X■■■+ ■X ■'■Ü■2 ■\■■■Ü  
en gel l eni r.

YANGI ND A KU LLANI LAN HAVA ARAÇLARI

1  
-  
u ça k  
  
-

■■■+ ■': ■U■e■X■+■Ü ■  
■C■Ü■■■Ü ■■■■ ■'+■■ ■X

-

■■■+ ■': ■U■e■X■+■Ü ■  
■C■Ü■■■Ü■: ■'■Ü ■\■j ■Ü ■+■■ ■X

-

h er y erden su a la ma z

-

■2 ■\_■Ü ■' ■+ ■'■■ ■\_■Ü ■- ■U■+■\ ■Ü ■2■Ü ■\■e■Ü ■  
■' ■X

-

a z sef er y a pa r

2  
-  
h el i kopt er  
  
-

■j ■■ ■Ü ■  
■C■Ü ■■ ■Ü ■- ■} ■\_■e ■■ ■X

-

■j ■■ ■Ü ■  
■C■Ü ■'■Ü ■\■j ■Ü■+ ■■ ■X

-

■■■X■Ü ■-■2 ■Ü ■\■j ■Ü ■+■■ ■X

-

pi st e gerek y o kt u r

-

f a zla sef er ya pa r

-

■2 ■: ■'■e ■Ü■e ■■ ■\_■■ ■Ü ■- ■X

3  
-  
dro n

i  
■e■  
■-■Ü ■e■\_■' ■+ ■e■■ ■2 ■Ü■-■2 ■

■ ■ 2 ■ Û ■ X ■ \ ■ : ■ 2 ■ +

-

■ Û ■ \_ ■ ' ■ 2 ■ ■

-

i t fai y e mü dü rü

-

■ e ■  
■ - ■ Û ■ \_ ■ j ■ Û ■ 1 ■ n ■ X ■ n

-

i t fai y e a mi ri

-

■ e ■  
■ - ■ Û ■ } ■ j ■ \_ ■ j

-

i t fai y e eri

■ 2 ■  
■ ■ ■ 2 ■ Û ■ 1 ■ n ■ ■ + ■ Û ■ ' ■ U ■ Û ■ + ■ ■ ■ \_ ■ 1 ■ \ ■ ■ ■ Û ■ } ■ Û ■ : ■ + ■ ■ - ■ Û ■ - ■ 2 ■ Û ■ ' ■ U ■ + ■ 2 ■ Û ■ 2 ■ á ■ Û ■ ' ■ U ■ + ■ X ■ Û ■ ■ ■ + ■ 2 ■ Û ■  
■ + ■ ■ ■ \_ ■ ■ ■ + ■ ■ X ■ Û ■ 2 ■ Û ■ ' ■ Û ■ ' ■ Û ■ ' ■ \_ ■ Û ■ + ■ ■ ■ \_ ■ ■ X ■ ß ■ Û ■ : ■ ' ■ Û ■ \ ■ - ■ ■ ■ Û ■ X ■ \ ■ : ■ 2 ■ + ■ Û ■ } ■ Û ■ Û ■ ■  
■ Û ■ ' ■ j ■ + ■ + ■ 2 ■ ■ 1 ■ ■ ■ Û ■ ■  
■ ' ■ e ■ 2 ■ Û ■  
■ : ■ + ■ ■ - ■ + ■ Û ■ ' ■ j ■ ' ■ Û ■ ' ■ \_ ■  
■ + ■ ' ■ Û ■ ' ■ U ■ Û ■ 2 ■ Û ■ : ■ + ■ ' ■ Û ■ + ■ 2 ■ 2 ■ Û ■ + ■ ■ ■ \_ ■ Û ■ j ■ - ■ ■  
■ j ■ 2 ■ X ■ ß

E ki p gö revl eri

-

■ : ■ + ■ - ■ Û ■ - ■ Û ■ ■ ■ X ■ + ■ 2 ■ \ ■ Û ■ ■ - ■ U ■ 1 ■ ' ■

-

■ - ■ 2 ■ ■ ■ ■ Û ■ 1 ■ 2 ■ 2 ■ Û ■ ■ ■ X ■ + ■ 2 ■ \ ■ 2 ■ Û ■ ■ - ■ U ■ 1 ■ ' ■

-

■ : ■ + ■ - ■ Û ■ - ■ Û ■ } ■ Û ■ } ■ Û ■ ■  
■ n ■ } ■ 2 ■ + ■ ■ ■ 2 ■ Û ■ \ ■ ■ ■ + ■ ' ■

-

■ - ■ + ■ ■ ■ Û ■ } ■ Û ■ ' ■ - ■ ■ ■ U ■ + ■ X ■ ■ ■ Û ■ + ■ 1 ■ ' ■

-

■ - ■ + ■ ■ ■ Û ■ } ■ Û ■ ■ \ ■ j ■ X ■ + ■ X ■ ■ ■ Û ■ ■ j ■ X ■ e ■ X ■ 1 ■ ' ■

-

■ - ■ 2 ■ ■  
■ ■ ■ 2 ■ ■ ■ Û ■ \ ■ C ■ 2 ■ ' ■

-

■ \ ■ C ■ 2 ■ Û ■ + ■ 2 ■ Û ■ } ■ Û ■ ■ ■ ' ■ + ■ X ■ ■ ■ 2 ■ ■ ■ Û ■ ■ e ■ 1 ■ 2 ■ Û ■ e ■ ' ■

-

■ \ ■ C ■ 2 ■ Û ■ + ■ + ■ Û ■ } ■ Û ■ X ■ ■ ■ 2 ■ Û ■ ■ ■ ' ■ Û ■ : ■ 2 ■ X ■ ■ ■ 1 ■ ■ ■ 2 ■ ■ ■ Û ■ - ■ U ■ 1 ■ ' ■

■ ' ■ j ■ ' ■ Û ■ ' ■ \_ ■ + ■ ' ■ Û ■ 1 ■ n ■ ■ ■ + ■ Û ■ ' ■

■ X ■ Û ■ P ■ Û ■ ' ■ \_ ■

■ ■ ■ + ■ Û ■ ■  
■ j ■ Û ■ Q ■ Û ■ ' ■ \_ ■

■ j ■ Û ■ ■  
■ j ■ Û ■ Q ■ ' ■ \_ ■

■ X ■ e ■ j ■ 1 ■ Û ■ ■  
■ j ■ Û ■ R ■ ' ■ \_ ■

■: ■  
■C ■X■Ü ■P ■Ü ■' ■\_

Ami ri n gö rev l eri

1  
-

mü dah al e  
ceph esi ni

2  
-

sõ n dü rme ma dd esi ni

3  
-

po ta n si y el t ehl i kel eri t espi t eder

4  
-

rüzga r yõ n ü mü t espit eder

5  
-

■+ ■X■ ■2 ■Ü ■: ■+ ■- ■Ü ■- ■2 ■Ü ■ ■: ■2 ■j ■1 ■+ ■2 ■ ■X ■ ■+ ■+ ■X ■ ■

(ta by a la ma )

6  
-

f i kra syo nu n y eri ni bel i rl er

7  
-

gen el ko nt rol ü y a pa r

No t : ol a y y erin deki mü da ha l eyi yön et i r. Opera sy on yõ n eti li rken sũ rekl i h a rel et  
■■■+■2 ■X■ß■Ü■e ■' ■Ü■}■Ü ■\ ■: ■X■j■1 ■+■j ■+ ■j ■■■j■2 ■Ü■e ■1 ■1■■ ■Ü■' ■U■Ü■2 ■X

■2■Ü ■\ ■: ■X■j■1 ■+■j ■+ ■j ■'■+ ■X■■

a  
-

eki bi n so ruml u sa eki bi yõ n eti r

b  
-

■- ■2■■■■ ■Ü ■- ■Ü ■-■Ü ■+ ■X

c  
-

sõ n dü rme u su ll eri ni ço k i yi bi li r

d  
-

■e■■ ■+ ■'■+ ■Ü ■1 ■+■X ■Ü ■e ■2■■ ■X

e  
-

■- ■2 ■  
■■■2 ■Ü ■-■X ■Ü ■: ■X■  
■2 ■\ ■- ■: ■2 ■j■2 ■j ■Ü ■- ■U ■X

f  
-

a ra ma ku rta rma u su ll erin i bi li r

g  
-



■- ■2 ■  
■■■2 ■Ü ■\■:■2 ■\■■■Ü ■X ■\_■e ■■ ■X■1 ■\■■ ■Ü■- ■U ■X

h  
-

ra po r dü zenl er

i  
-  
■X■\■: ■2■+■2■Ü■■ ■e ■X

Mü da ha l e grubu

-

Ku rt a rma y a pa r

-

t en ef füs

■■ ■'■■■2■■ ■Ü ■e ■'■■ ■U■Ü■-■2 ■  
■■ ■2 ■Ü ■+ ■'■Ü ■1■n ■■ ■+■- ■Ü■- ■X

-

emi r a l ma da n mü dah al e eder

Ho rt u m grubu

-

ku rt a rma y a pa r

-

■Ü ■U■: ■\■■■- ■+ ■Ü ■  
■' ■\■-■: ■2 ■Ü ■\■■■2 ■' ■Ü■■ ■: ■X■e ■j ■1■j ■Ü■e ■X

-

■X■+■Ü ■n■n ■2■n■Ü ■1■n■■■+■Ü ■':■+ ■j ■2■j ■Ü■■ ■' ■X■■ ■U■Ü ■1■n ■■ ■+■Ü■X

-

■R ■ß ■' ■\_■Ü■  
■' ■\■-■: ■2■j ■2  
■\_■■■2■Ü■■■+■X

Su grub u

-

ku rt a rma y a pa r

-

■■ ■2■e ■e ■2 ■Ü ■Ü ■\■j ■Ü ■■■+■2 ■e■■ ■\■■■2 ■■ ■Ü■- ■U ■X

-

■' ■2 ■Ü ■': ■+■2 ■Ü ■- ■2 ■  
■■■2■Ü ■1■n ■■ ■+■Ü■X

■: ■  
■C ■X

-

a ra ç v e ma l zemed en so ru ml u

-

a ra ç v e ma l zemed en so ru ml u

-

$$\| \sum_{j=1}^n \langle \mathbf{v}_j, \mathbf{v} \rangle \mathbf{v}_j \|_2 \leq \sum_{j=1}^n \| \mathbf{v}_j \|_2 \| \mathbf{v} \|_2 \leq \sqrt{n} \| \mathbf{v} \|_2 \sum_{j=1}^n \| \mathbf{v}_j \|_2$$

—

■■■: ■+ ■'ù ■}ù ■■ ■} ■+■■ ■ù ■\ ■\e1■+ ■ù ■'j ■+■+■2 ■■ ■X