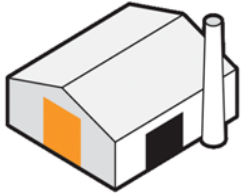


SANAYİ

Sanayinin Dağılımına Etki Eden Faktörler Nelerdir?



1-)	4-)
2-)	5-)
3-)	6-)

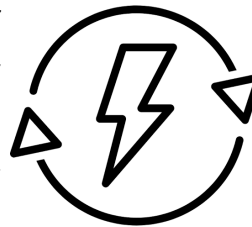
Hammadde; Sanayileşme için gerekli olan temel faktörlerdendir. Modern sanayide ham maddeye duyulan ihtiyacın fazla olması, bazı ham maddelerin çabuk bozulabilir olması, sanayi tesislerinin ham madde kaynaklarına yakın yerlerde kurulmasını zorunlu kılmaktadır.



Sermaye; Sanayi tesislerinin kuruluşu, üretime hizmet eden araç gereçlerin alımı, ham madde satın alınması ve çalışanlara ait ücretlerin ödenmesi için gerekli olan birikime denir. Türkiye'de sanayi faaliyetleri, özel sektör ve yabancı ağırlıklı sermaye ile yürütülmektedir.



Enerji Kaynağı; Modern sanayinin makinelere dayalı olması, sanayi tesislerinin enerji tüketimini artırmaktadır. Demir-çelik sanayisinde ısı elde etmek için kullanılan enerji, birçok sanayi kolunda makineleri çalıştırmak için elektrik enerjisi olarak kullanılır. Günümüzde elektrik enerjisinin çok uzaklara kadar iletilebilmesi, enerji faktörünün sanayi tesislerinin dağılımına olan etkisini azaltmıştır.



İşgücü; Sanayide vasıflı ve vasıfsız olmak üzere çalışan iki çeşit iş gücü bulunmaktadır. Sanayideki otomasyon sistemlerinin gelişmesi nitelikli iş gücüne duyulan ihtiyacı artırmaktadır.



Ulaşım; Sanayi tesislerinin kuruluşu ulaşım olanaklarıyla yakından ilgilidir. Ham maddenin sanayi tesisine getirilmesi ve ürünlerin pazara ulaştırılabilmesi ulaşımın kolay, hızlı, güvenli ve düzenli olmasına bağlıdır. Sanayinin gelişmesinde özellikle demir yolu ve deniz yolu ulaşımı etkilidir.



Pazar; Bir sanayi tesisinin kurulduğu yer belirlenirken üretilen ürünlerin pazar alanları dikkate alınmaktadır. Ülkemizde sanayi tesisleri nüfusun kalabalık olduğu şehirler ve çevresinde yoğunlaşmaktadır.



Sanayinin Ülke Ekonomisi Üzerindeki Etkisi Nasıldır?

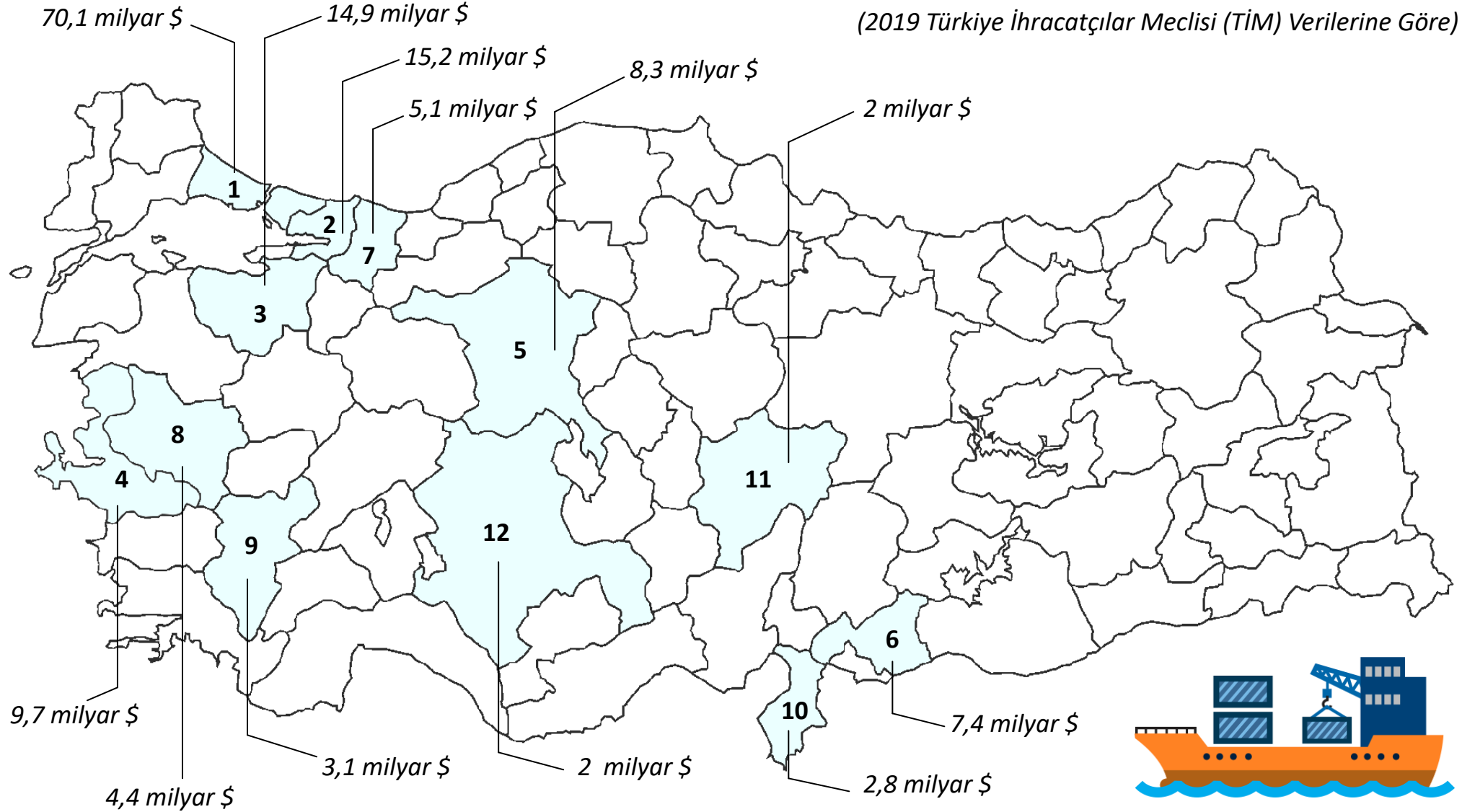
2018	GSMH İçinde Sanayinin Oranı	% 29.4
	Sanayi İş Gücünün Ekonomik Faaliyetlerdeki Payı	% 26.7
	Dış Ticaret Gelirlerinde Sanayinin Oranı	% 93,9
	Dış Ticaret Gelirlerinde Sanayinin Payı (Milyar \$)	157.9



2019 YILI TÜRKİYE'NİN TOPLAM İHRACATINDA İLLERİN DESTEĞİ

<u>İstanbul</u>	<u>Kocaeli</u>	<u>Bursa</u>	<u>İzmir</u>	<u>Ankara</u>	<u>Gaziantep</u>	<u>Sakarya</u>	<u>Manisa</u>	<u>Denizli</u>	<u>Hatay</u>	<u>Kayseri</u>	<u>Konya</u>
% 42,24	% 9,18	% 9,03	% 5,89	% 5,00	% 4,30	% 3,12	% 2,68	% 1,92	% 1,71	% 1,24	% 1,21

(2019 Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) Verilerine Göre)



SANAYİ BÖLGELERİ



ETKİNLİK:

Farklı renkte kalemler ile dilsiz harita üzerinde aşağıda verilen yerleri boyayarak sanayi bölgelerimiz haritasını oluşturuyoruz.

İstanbul Çevresi: İstanbul / Kocaeli / Sakarya / Bursa

İzmir Çevresi : İzmir / Manisa / Aydın / Denizli

Adana Çevresi: Mersin / Adana / Gaziantep /Hatay / Kahramanmaraş

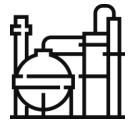
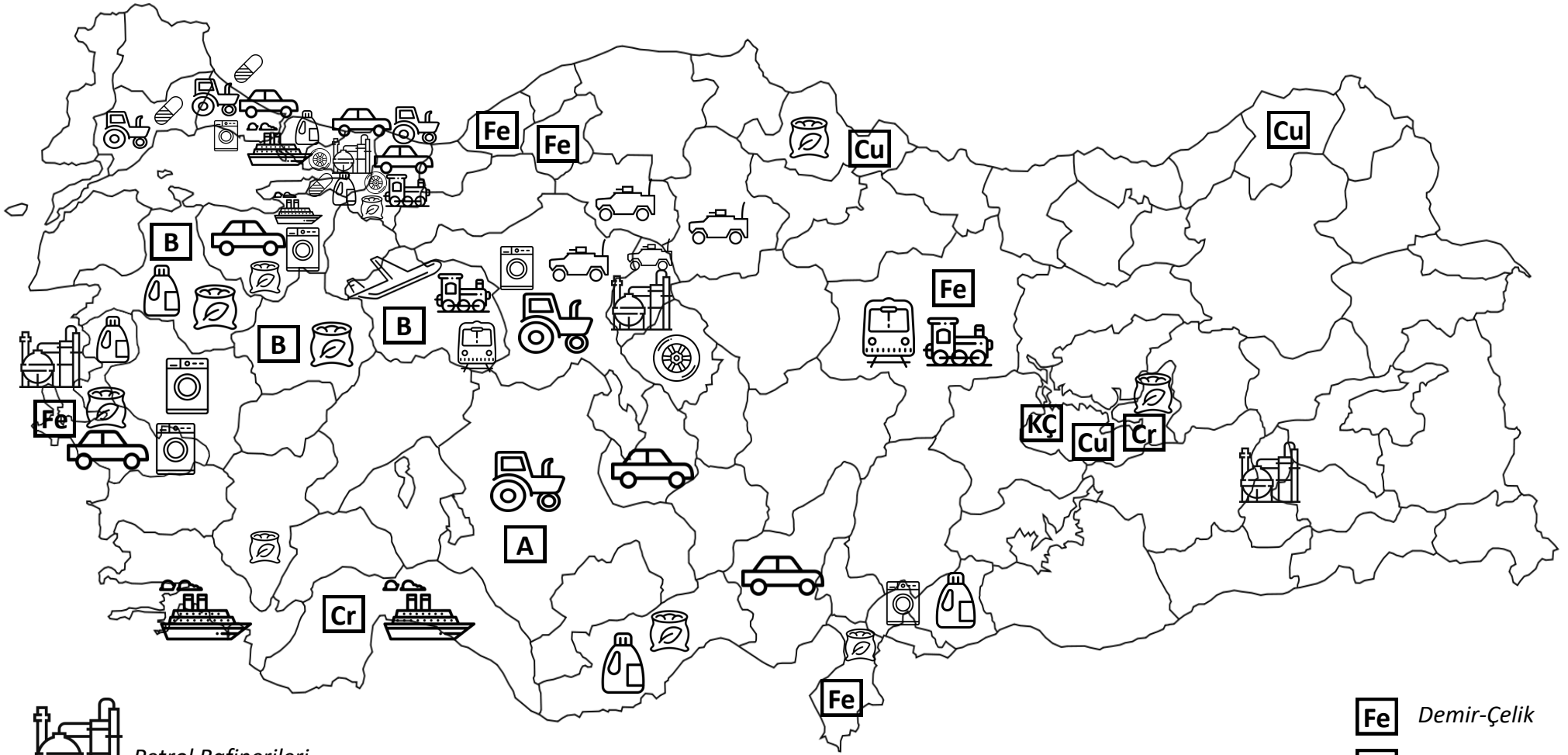
Ankara Çevresi : Ankara / Eskişehir / Konya

Batı Karadeniz: Zonguldak / Karabük

Samsun

Kayseri

TÜRKİYE'DE SANAYİ-1



Petrol Rafinerileri



Otomobil Fabrikası



Suni Gübre Fabrikası



Lokomotif Üretimi



Uçak Bakım Tesisi



Lastik Fabrikası



Elektrikli Eşya (Beyaz Eşya)



Ray Bakım Tesisleri



Askeri Araç Sanayi



İlaç Sanayi



Deterjan Fabrikaları



Traktör Fabrikaları



Gemi Yat Sanayi

Fe

Demir-Çelik

Cu

Bakır

B

Bor

Cr

Ferro-Krom

A

Alüminyum

KÇ

Kurşun, Çinko

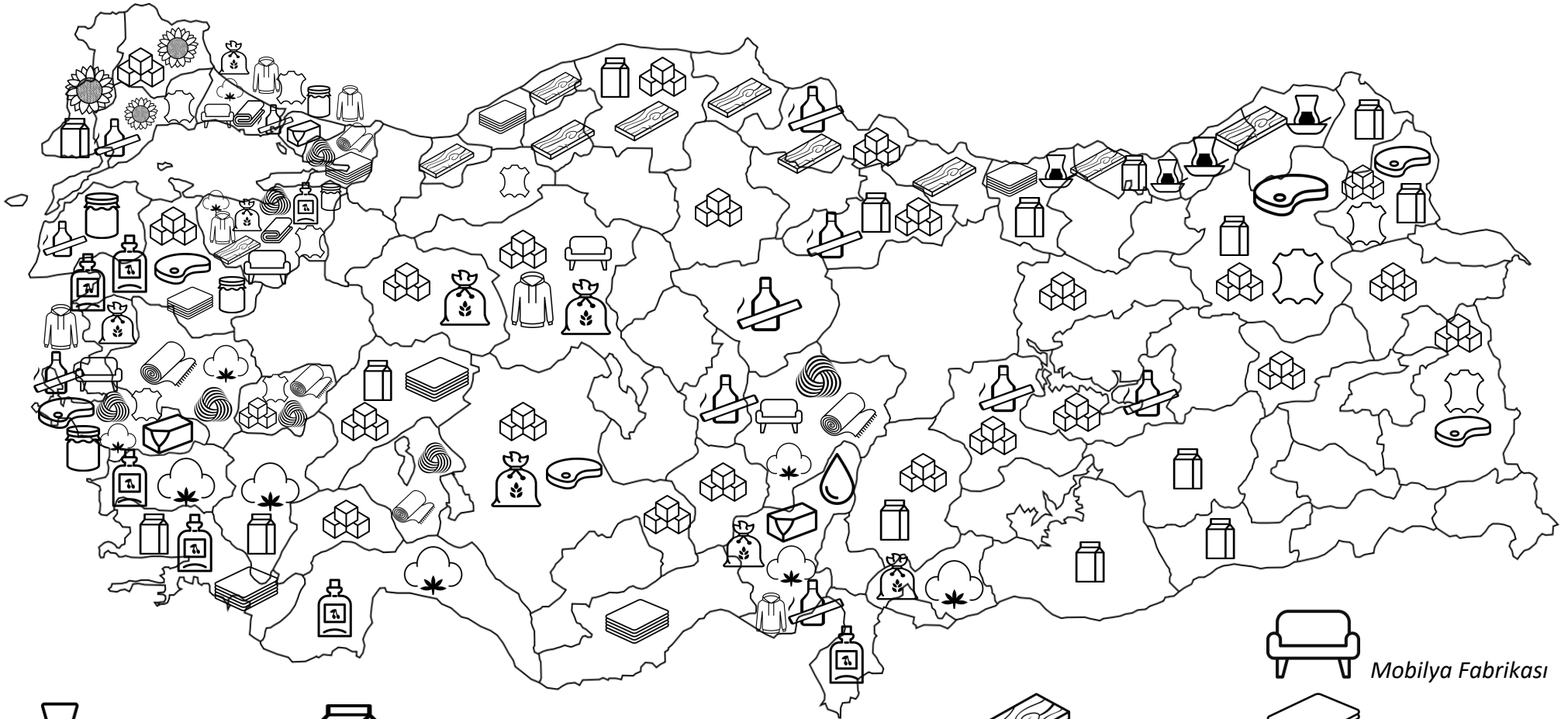


@cgrfysvr



@cgrfysvr

TÜRKİYE'DE SANAYİ-2



Çay Fabrikası



Süt ve Süt Ürünleri



Zeytin Yağı Fabrikası



Kereste Fabrikası



Kağıt Fabrikası



Şeker Fabrikası



Konserve



Mısır-Soya Yağı Fabrikası



İpekli Dokuma S.



Pamuklu Dokuma



Et Kombinası



Un ve Un Ürünleri



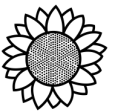
Margarin Fabrikası



Deri Sanayi



Yünlü Dokuma



Ayçiçek Yağı F.



İçki-Tütün

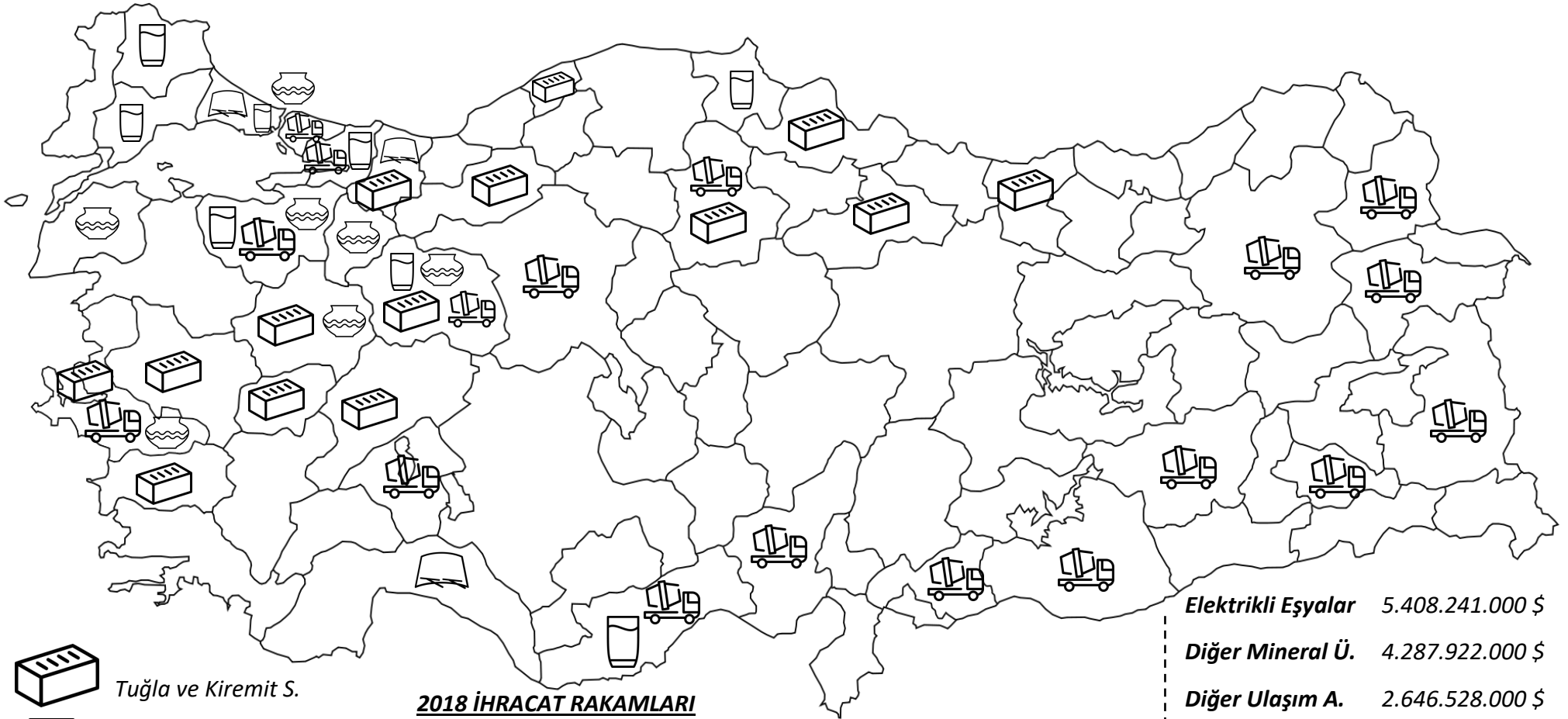


Halıcılık-Kilimcilik



Hazır Giyim

TÜRKİYE'DE SANAYİ-3



Tuğla ve Kiremit S.



Cam Sanayi



Otomobil Camı



Seramik ve Porselen



Çimento Fabrikaları

2018 İHRACAT RAKAMLARI

<u>İmalat Sanayi</u>	147.996.972.000 \$	Gıda ve İçecek	10.440.812.000 \$	Elektrikli Eşyalar	5.408.241.000 \$
Otomotiv Sanayi	24.729.061.000 \$	Kimyasal Ürünler	9.208.419.000 \$	Diğer Mineral Ü.	4.287.922.000 \$
Ana Metal Sanayi	15.447.279.000 \$	Mobilya Sanayi	7.947.756.000 \$	Diğer Ulaşım A.	2.646.528.000 \$
Makine-Teçhizat	14.770.957.000 \$	Metal Eşya S.	7.061.935.000 \$	Kağıt Sanayi	2.270.106.000 \$
Tekstil Ürünleri	13.372.551.000 \$	Plastik Ürünler	7.947.756.000 \$	Radyo,Tv Cihazları	1.502.369.000 \$
Giyim Eşyası	11.921.653.000 \$	Rafineri Ürünleri	5.961.010.000 \$	Deri Sanayi	1.244.756.000 \$
				Tıbbi Cihaz	971.983.000 \$
				Ağaç Ürünleri	797.351.000 \$
				Tütün Ürünleri	586.768.000 \$