

REGIUNILE INDUSTRIALE



Regiunea industrială reprezintă un *spațiu ce concentrează activități, centre industriale, căi de comunicații, resurse umane calificate (angajate).*

Regiuni industriale pe Terra – factorii apariției și dezvoltării



existența resurselor naturale;



existența forței de muncă calificată;



existența unor porturi;



existența unor centre (urbane) de consum.

Tipuri de regiuni industriale

I. Regiuni industriale bazate pe tradiții manufacturiere/meșteșugărești

- textile: Flandra, Lyon
- ceramică-portelan-sticlărie: Boemia, Saxonia

II. Regiuni industriale determinate de existența unor materii prime în apropiere



Regiuni industriale petroliere

III. Regiuni industriale de tip urban și portuar

Cele mai mari regiuni industrial-portuare

Shanghai



Singapore



Hong Kong



Rotterdam



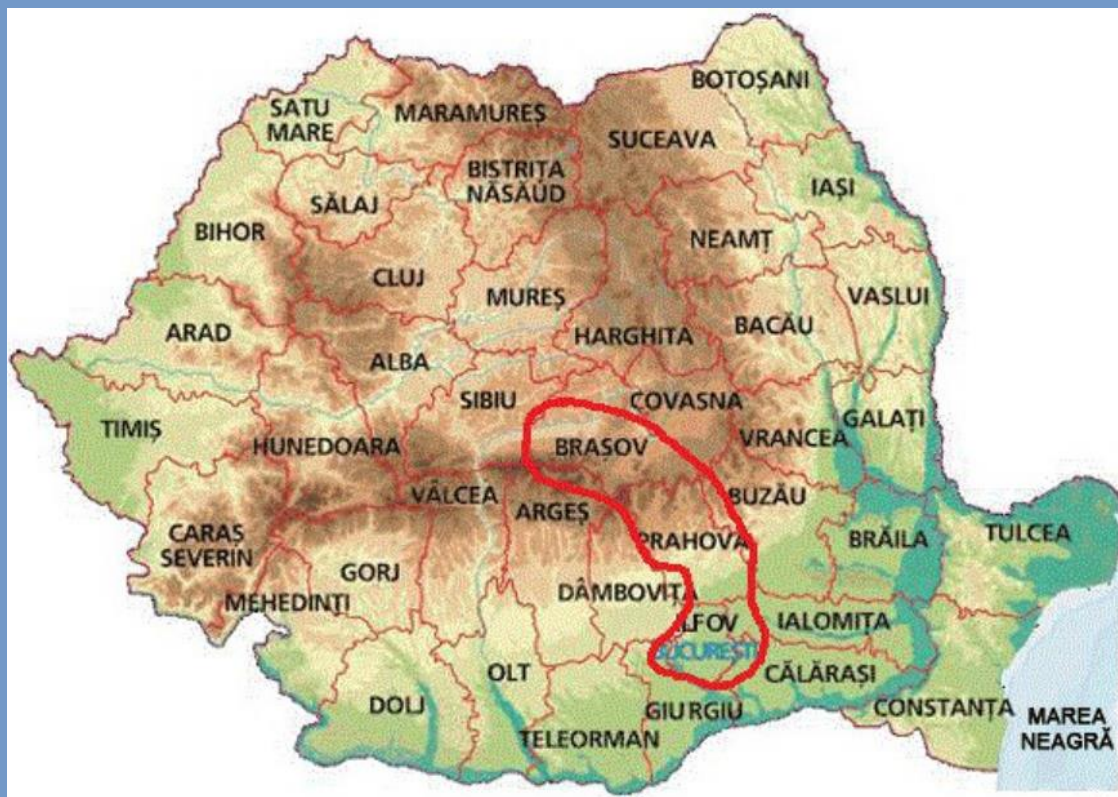
Situație problemă:

- Cum explicați concentrarea ramurilor industriale petrochimice, metalurgice, de prelucrare a lemnului, alimentare etc în zonele portuare?

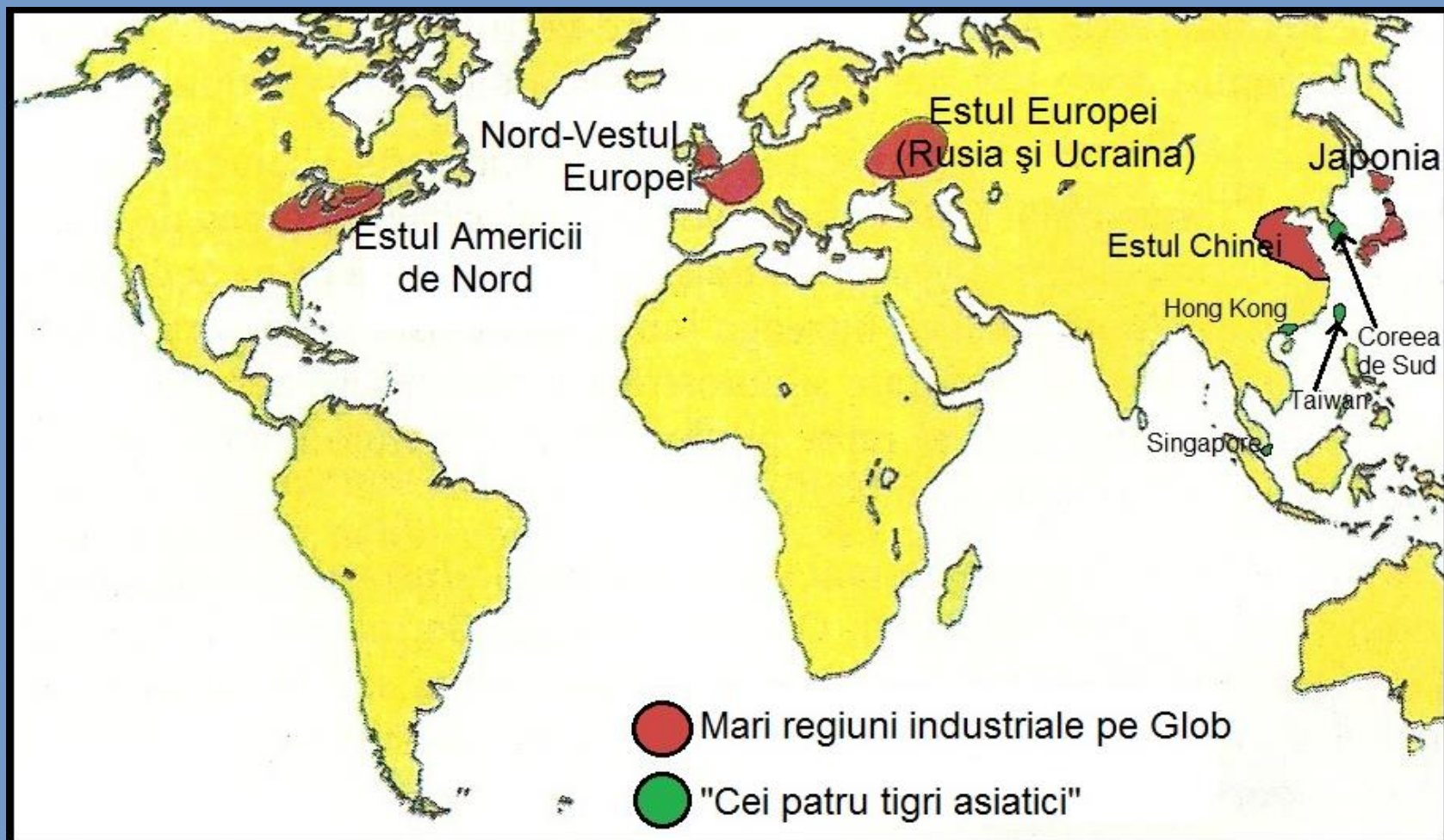
IV. Regiuni industriale mixte

- valorifică o gama largă de resurse și avantaje
- se suprapun marilor aglomerații urbane,

- în România se află o singură regiune industrială de nivel european (mixtă)
Brașov - Ploiești - București



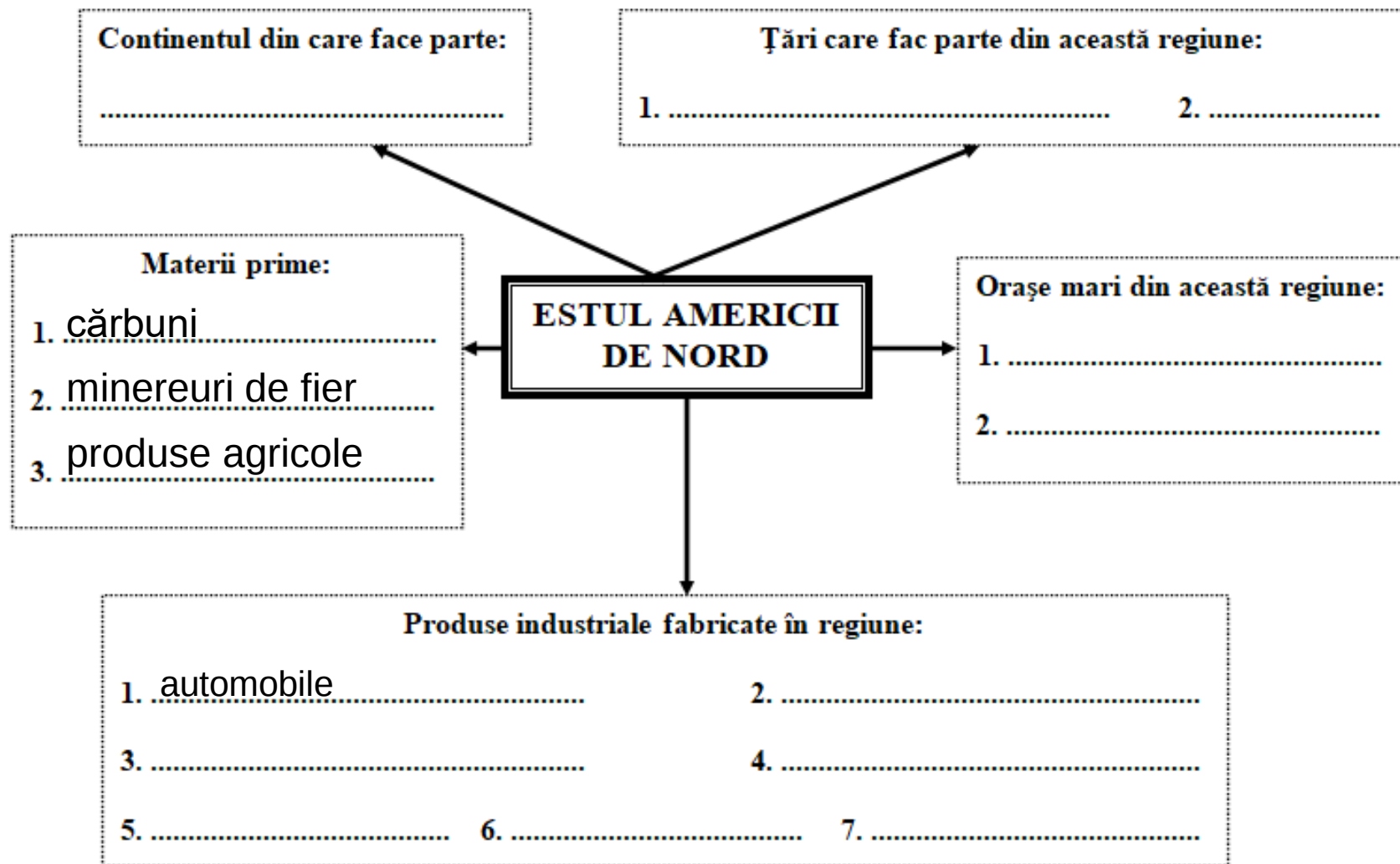
Identificați pe harta de mai jos principalele regiuni industriale ale lumii.



Care sunt cei 4 „tigri” asiatici, care prezintă creștere industrială importantă?

1. ESTUL AMERICII DE NORD

Completați schema cu informațiile care lipsesc.

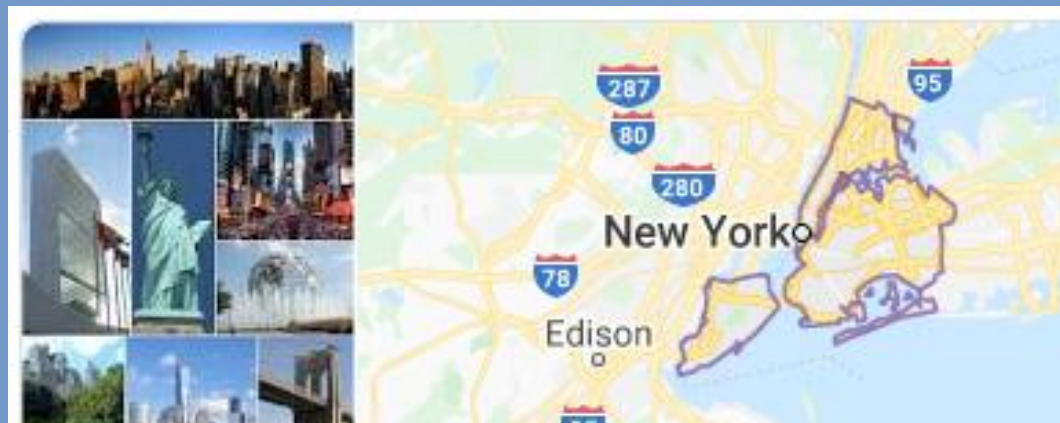


MARILE LACURI





Toronto, unul dintre centrele urban-industriale importante din zona Marilor Lacuri



Completați schema cu informațiile care lipsesc.

2. NORD-VESTUL EUROPEI

Continentul din care face parte:

Țări care fac parte din această regiune:

1. Germania
2.
3. Marea Britanie
4.
5. Franța
6.
7.

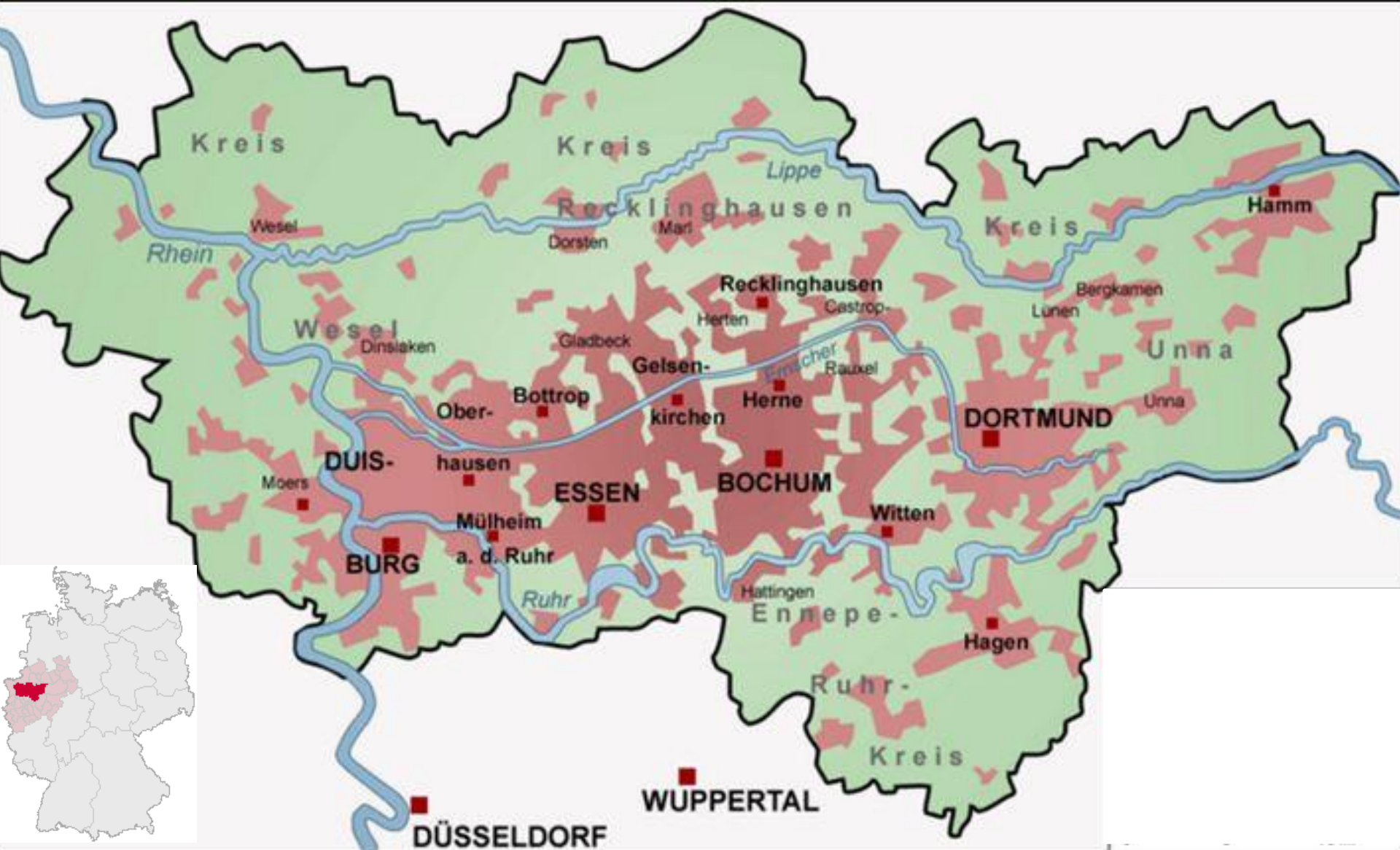
Materii prime:

1.
2.
3. petrol

**NORD-VESTUL
EUROPEI**

Orașe mari din această regiune:

1. Rotterdam
2.
3.
4. Duisburg
5.

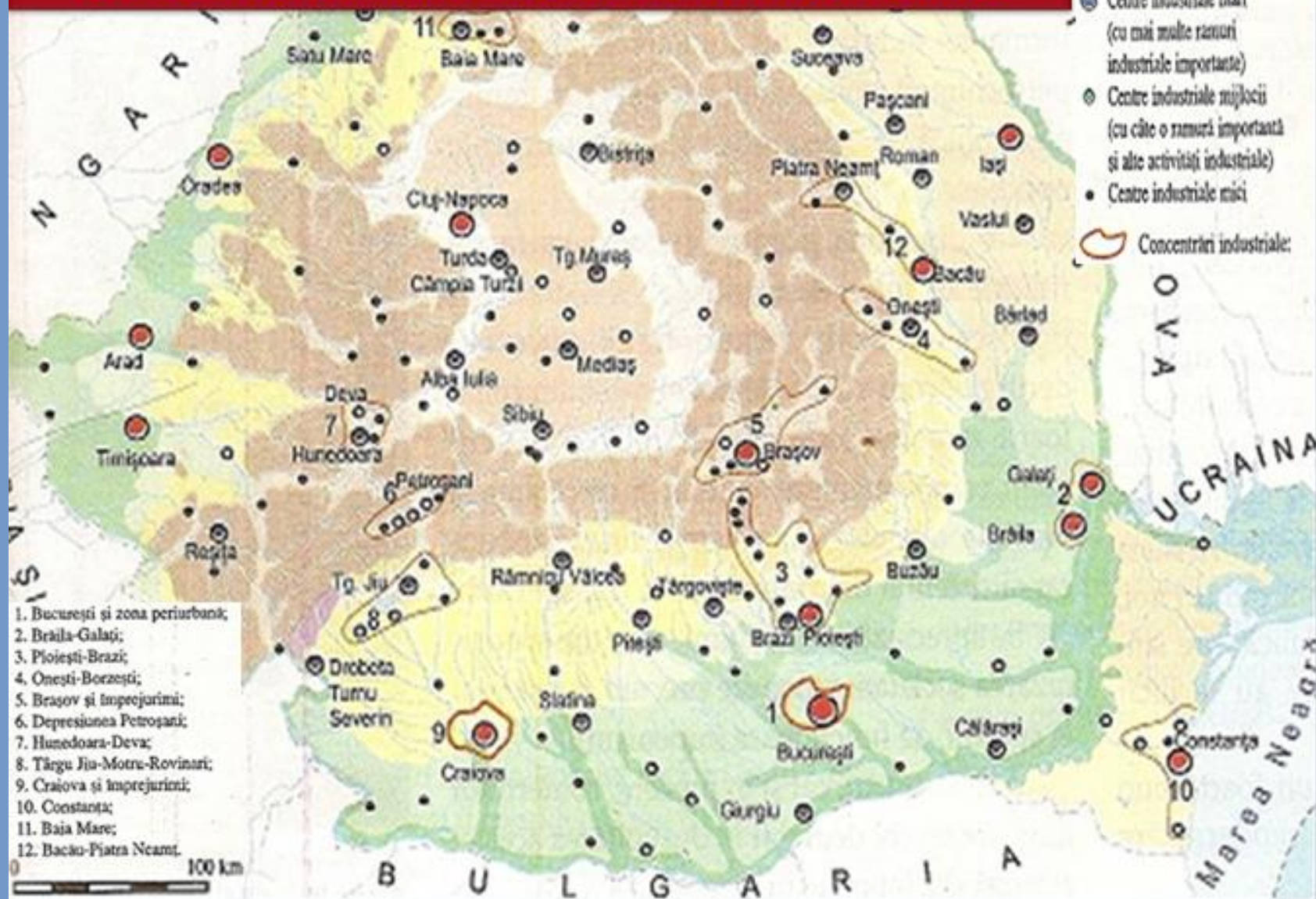


Regiunea Ruhr în cadrul Germaniei

Principalele regiuni industriale din Europa

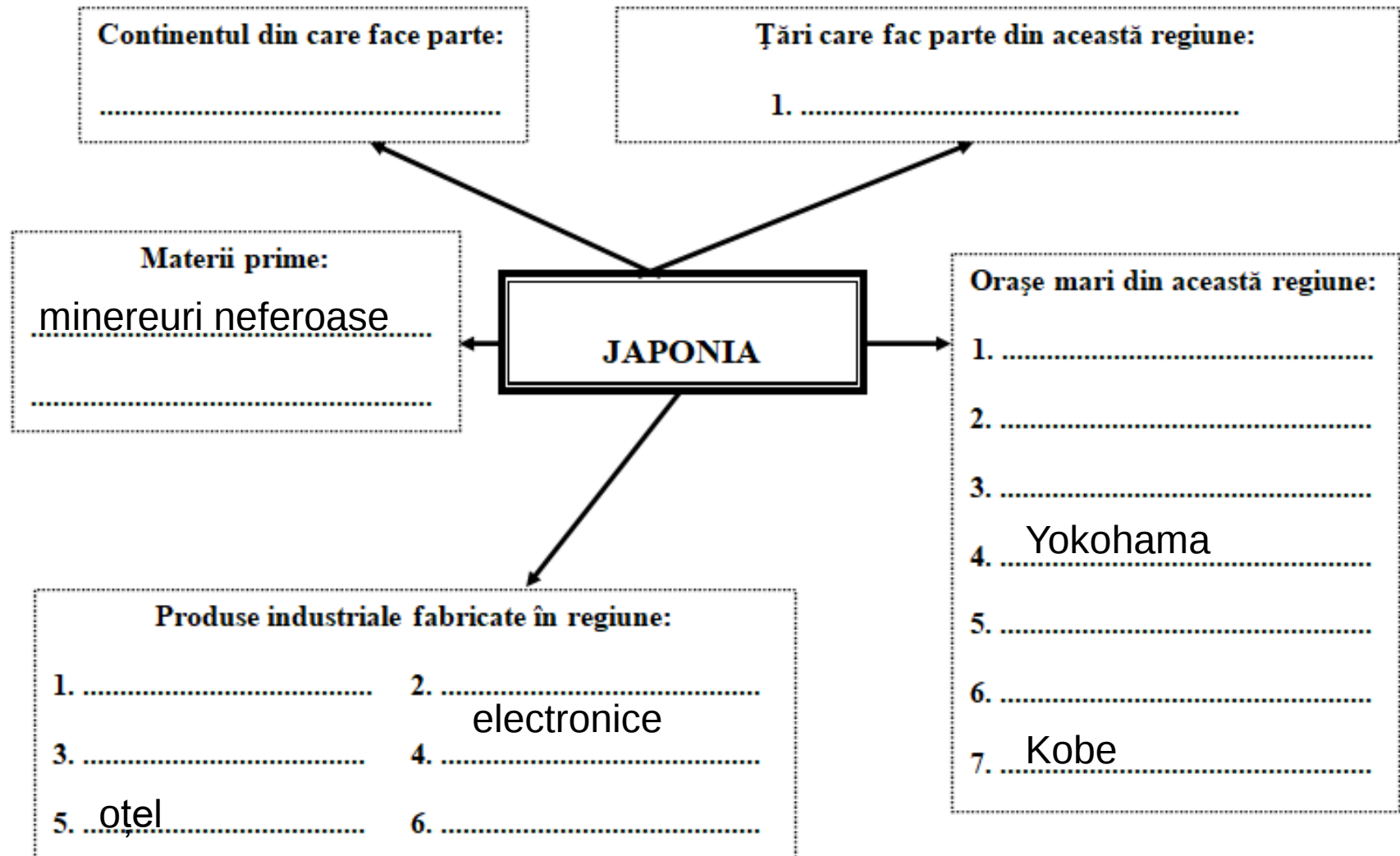


Concentrări industriale în România



3. JAPONIA

Completați schema cu informațiile care lipsesc.





Kobe
 – *motorul economiei japoneze* –



Japonia este a 3 a putere industrială din lume.

Alte regiuni industriale

SUD-ESTUL BRAZILIEI:

- regiune relativ nouă:
- prelucrarea minereurilor feroase;
- principalul oraș industrial: Sao Paulo;



COREEA DE SUD:

- posedă o capacitate de transport maritim (cu 4 dintre primele porturi mondiale);



CHINA DE NORD-EST:

- exploatarea resurselor de ulei;
- industria siderurgică;
- centrul industrial: orașul Shenyang.



CHINA DE SUD:

- regiune cu aspect liniar (țărâmul sudic);
- cuprinde industrii moderne;
- concentrarea: Hong Kong-Guangzhou.



REGIUNEA HONG KONG-GUANGZHOU

CHINA – REGIUNEA INDUSTRIALĂ CHANG-JIANG

- prezintă resurse importante: cărbuni, petrol, minereuri
- centre siderurgice, petrochimie, industrie textilă, construcții de mașini
- cel mai mare port maritim al lumii – orașul Shanghai



REGIUNEA INDUSTRIALĂ MEXIC- VERACRUZ:

- activități industriale pe axa urbană Mexic-Puebla-Veracruz;
- cea mai importantă capacitate de rafinare.



Fixarea cunoștințelor

I. Alegeți răspunsul corect:

1. Portul Rotterdam se află în:
 - a) Statele Unite ale Americii
 - b) Canada
 - c) Europa Vestică
2. Centrul industrial Chicago aparține regiunii industriale din:
 - a) Estul Americii
 - b) Nord-Vestul Europei
 - c) Estul Chinei
3. Japonia este:
 - a) cea mai mare putere industrială a lumii
 - b) a treia putere industrială a lumii
 - c) a cincea putere industrială a lumii
4. Rusia și Ucraina fac parte din regiunea industrială:
 - a) Estul Chinei
 - b) Nord-Vestul Americii
 - c) Estul Europei
5. Unul din „cei patru tigri asiatici” din lista de mai jos este:
 - a) Luxemburg
 - b) Coreea de Sud
 - c) Israel

2. Identificați regiunile industriale notate pe harta de mai jos cu cifrele de la 1 la 5.



Principalele regiuni industriale ale Terrei