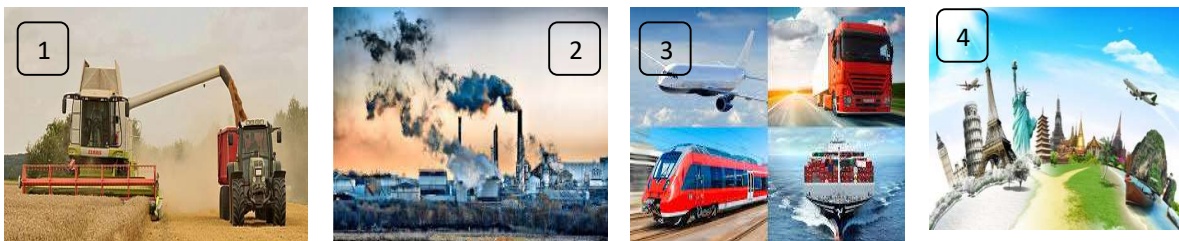


Domeniile activităților economice pe Terra: agricultură, industria, serviciile (caracteristici generale)

1. OBSERVĂ ȘI DESCOPERĂ:



Observă imaginile și răspunde la întrebările:

- Realizează corespondența dintre imaginile 1, 2, 3, 4 și următoarele activități economice:
 - a. industrială....
 - b. turistică.....
 - c. agricolă.....
 - d. de transport
- Precizează activitatea economică care predomină în localitatea ta.
- Care este scopul turismului?

2. APROFUNDEAZĂ!

Domeniile activităților economice se împart în următoarele sectoare de activitate: **primar** (agricultura), **secundar** (industria), **terțiar** (serviciile), **cuaternar** (servicii de înaltă calitate intelectuală: cercetare, dezvoltare, inovare și informare).

Agricultura produce hrană pentru omeni, dar și materii primare pentru industrie.

Are două ramuri:

- ⊗ **cultura plantelor**
- ⊗ **creșterea animalelor.**

În agricultură lucrează- aproximativ 2/3 din populația globului (peste 70% din populația statelor slab dezvoltate și doar 10 % din locuitorii statelor dezvoltate).



Dezvoltarea agriculturii este influențată de factori naturali (climă, relief, sol), dar și tehnologici (dotarea cu mașini agricole, chimizare, irigații).

Marile regiuni agricole ale Terrei se suprapun pe zonele principale de climă:

- 🌿 regiunea tropical umedă ecuatorială),
- 🌿 regiunea musonică,

- ✿ regiunea tropical uscată (aridă),
- ✿ regiunea temperată,
- ✿ regiunea mediteraneană.

Sursa imaginilor - <https://www.buzaumedia.ro>
<https://www.google.com>

Industria-a apărut în sec. al XVIII lea în Anglia, când s-a declanșat revoluția industrială prin înlocuirea forței umane cu forța mașinilor. James Watt a inventat motorul cu abur în 1783, ceea ce a dus la dezvoltarea multor ramuri industriale și apariția unor centre industriale puternice. Industria a cunoscut mai multe etape de dezvoltare: motorizarea, automatizarea și robotizarea, bazate pe un progres rapid al științei și tehnologiei.



Sursa imaginii: <https://jurnalspiritual.eu/inventii-care-au-schimbato-lumea>

Industria prelucrează materii oferite de agricultură sau alte sectoare (industria extractivă) și realizează produse finite necesare altor domenii de activitate.

Ramurile industriale cele mai cunoscute sunt:

- ✿ industria extractivă,
- ✿ energetică,
- ✿ metalurgică (feroasă, neferoasă și construcțiilor de mașini),
- ✿ chimică,
- ✿ materialelor de construcții,
- ✿ de prelucrare a lemnului,
- ✿ ușoară (textilă și încălțăminte) și alimentară.

Regiunile industriale s-au concentrat acolo unde există resurse de materii prime, energie electrică, căi moderne de transport și populație numeroasă.

SERVICIILE se referă la activități economice, precum:

- 📁 comerțul,
- 📁 căile de comunicație și transportul,
- 📁 turismul,
- 📁 educația
- 📁 sănătatea.

Spre deosebire de industrie și agricultură, dezvoltarea sectorului terțiar nu depinde de resursele naturale și forța de muncă, ci de nevoile oamenilor ce beneficiază de aceste servicii.



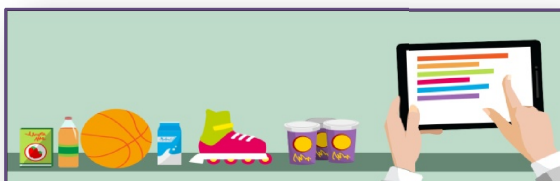
Sursa imaginii: <https://concordcom.ro>

Transporturile s-au dezvoltat odată cu economia statelor, există transporturi de călători și de mărfuri. După modul în care se desfășoară, transporturile se clasifică în:

- pe uscat (rutiere, feroviare),
- pe apă (fluviale, maritime),
- aeriene
- speciale.



Sursa imagini: <https://www.godsbil.no>

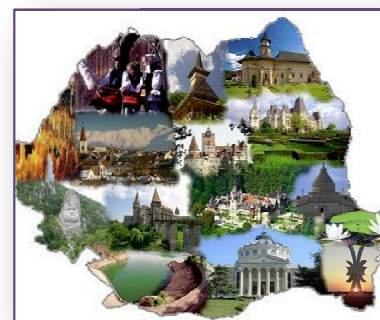


Sursa imagini: <https://www.smartbill.ro>

Turismul este o deplasare, cu o durată variată de timp, în afara localității de domiciliu, cu un scop bine definit (recreere, refacerea organismului, afacere, întreceri sportive). Potențialul turistic al unei zone este dat de obiectivele turistice care se găsesc în regiune.

Tipurile de turism practicate sunt în funcție de obiectivele turistice vizitate:

- litoral,
- montan,
- balnear,
- cultural-istoric,
- pastoral/ecumenic



Sursa: <https://www.capital.ro>

Sectorul cuaternar se dezvoltă în prezent și este legat de cercetare, robotizare, informatizare și tehnologizare. Este dezvoltat în țări cu economii puternice: Japonia, China, S.U.A, Canada, Germania. Dezvoltarea sectoarelor terțiar și cuaternar oferă informații despre gradul de dezvoltare a economiei unei țări.

Știați că:

1. **Agricultura a apărut în Mesopotamia!**
2. **Cartoful, curcanul, porumbul....sunt originare din America și au fost răpândite pe tot globul.**
3. **Orezul se cultivă în Asia de sud est și cele mai mari producții le dau China, Japonia, India**

4. **Primul automobil a fost inventat de inginerii germani Daimler și Benz.**
5. **Henry Coandă este considerat inventatorul avionului. El a inventat motorul cu reacție.**
6. **Portocalele au fost cultivate prima dată în China?**
7. **Dopul de plută este folosit fără încetare din Antichitate? Dopul de plută este o piesă cilindrică sau ușor conică, folosită pentru astuparea sticlelor de vin**
8. **Tofu este un aliment tradițional din China? Tofu este un aliment natural din boabe de soia, apă și produse de coagulare, fiind produs prin închegarea laptelui de soia**
9. **Hameiul folosit în fabricarea berii este înrudit cu marijuana**
10. **Cel mai mare avion din lume este Antonov An-225 Mriya**
11. **Cele mai rapide trenuri din Japonia, trenurile glont, circula cu viteze comerciale care ajung la aproximativ 300 de km/h.**

?!?! Căutați și voi alte curiozități despre plantele de cultură, creșterea animalelor și industrie.

3. APLICĂ

1. Prezentați cele 4 domenii ale activităților economice.
2. Denumiți câte 3 plante din fiecare categorie:
 - a. cereale
 - b. legume
 - c. plante industriale
 - d. pomi fructiferi
3. Enumerați principalele specii de animale domestice și produsele valorificate de la fiecare.
4. Dați exemple de ramuri industriale care valorifică materii prime de la agricultură. Ce produse finite rezultă?
5. Dați exemple de produse ale industriei construcțiilor de mașini cu care veniți zilnic în contact.
6. Precizați care sunt activitățile economice care se desfășoară în localitatea voastră?
7. Grupați obiectivele turistice enumerate pe categorii de turism: stațiunea Mamaia, Poiana Brasov, Castelul Peleş, Băile Herculane, mănăstirea Putna, Cheile Bicazului, Eforie Nord.

Domeniile activităților economice pe Terra: agricultură, industria, serviciile (caracteristici generale)

SCHIȚA LECȚIEI

Domeniile de activitate

- 4 sectoare:
 - primar –agricultura
 - secundar –industria

- terțiar-comerțul,transportul și comunicațiile,turismul,educația,sănătatea
- cuaternar-cercetare,robotizare ,informatizare, tehnologizare

Agricultura:

- ◆ asigură hrana populației și materii prime în unele ramuri industriale
- ◆ cuprinde : **cultura plantelor și creșterea animalelor**
- ◆ practicarea agriculturii este influențată de factori:
 - naturali (climă, relief, sol),
 - tehnologici (dotarea cu mașini agricole, chimizare, irigații).
- ◆ marile regiuni agricole ale Terrei coincid cu zonele principale climă:
 - regiunea **tropical umedă** (ecuatorială),
 - regiunea **musonică**,regiunea **tropical uscată** (aridă),
 - regiunea **temperată**,
 - regiunea **mediteraneană**.

Industria

- ◆ a apărut în sec. al XVIII lea în Anglia(James Watt a inventat motorul cu abur în 1783)
- ◆ a cunoscut mai multe etape de dezvoltare: motorizarea, automatizarea și robotizarea, bazate pe un progres rapid al științei și tehnologiei.
- ◆ prelucrează materii oferite de agricultură sau alte sectoare (industria extractivă) și realizează produse finite necesare altor domenii de activitate.
- ◆ ramurile industriale:
 - **extractivă, energetică,**
 - **metalurgică** (feroasă, neferoasă și construcțiilor de mașini),
 - **chimică,**
 - **materialelor de construcții,**
 - **de prelucrare a lemnului,**
 - **ușoară** (textilă și încălțăminte) și **alimentară**
- ◆ factorii care au favorizat apariția industriei sunt prezența de e materii prime, energie electrică, căi moderne de transport și populație numeroasă.