Grupa I- FIZICIENI

I. Lansați aplicația POWERPOINT și realizați o prezentare, formată din 4 diapozitive:

1. DIAPOZITIV 1

Diapozitiv titlu și conținut să conțină (sa fie tip cuprins pentru realizarea linkurilor cu celelalte diapozitive):

- Adăugați în fundal întregii prezentări imaginea circuitul-apei-in-natura.pjg din folderul Clasa 6;
- Introduceți în conținut utilizând marcatori săgeată textul:
 - Circuitul apei în natura
 - Imagini stări de agregare
 - Stări de agregare
 - Fiecare rând realizează legaturi către celelalte diapozitive

2. DIAPOZITIV 2- aspect titlu și conținut

Editati textul următor:

Circuitul apei în natură

Circuitul apei în natură este procesul de circulație continuă a apei în cadrul hidrosferei Pământului. Acest proces este pus în mișcare de radiația solară și de gravitație.

În cursul parcurgerii acestui circuit, apa își schimbă starea de agregare fiind succesiv în stare solidă, lichidă sau gazoasă.

- pentru titlu: font Arial, dimensiune 25, culoare font roșie, aliniere la centru;

- pentru text: font Book Antiqua, dimensiune font 18, inclinat, culoare font verde, aliniere la stanga;
- adăugați forma buton sageată stănga pentru realizarea legăturii cu primul diapozitiv.

3. DIAPOZITIV 3- aspect titlu si 2 conținuturi

Inserați titlul **Circuitul apei in natura**, în caseta din stănga un SmartArt iar în dreapta desenul de mai jos, grupati formele, aplicati o tema la alegere, adăugați un buton de acțiune și realizați o legătura la primul diapozitiv:





4. DIAPOZITIV 4: aspect titlu și conținut

Editați textul următor, cu WordArt: cu acesta primul diapozitiv Inserați apoi următorul tabel :



realizați legătură la

Stare de agregare	Descriere
Solidă	Materia are volum și formă fixă.
Lichidă	Materia are volum fix, dar se adaptează la forma vasului în care este conținută.
Gazoasă	Materia ocupă întregul volum disponibil, luând forma corespunzătoare.

II. Adăugați efecte de animație doar elementelor din al doilea diapozitiv (animații din fiecare categorie).

III. Adăugați efect de tranziție întregii prezentări (Roata, viteza medie).

IV. Vizualizați prezentarea.

V. Salvați prezentarea cu numele vostru în folderul Circuitul apei-Desktop

Grupa II-SANITARI

I. Lansați aplicația POWERPOINT și realizați o prezentare, formată din 4 diapozitive:

1. DIAPOZITIV 1

Diapozitiv titlu (să fie tip cuprins pentru realizarea linkurilor cu celelalte diapozitive):

- Adăugați tema **ORIEL**
- Titlu "Alimentație sănătoasă"
- Adăugați imaginile fructe.jpg, legume.jpg, piramida.jpg din folderul Clasa 6 sub titlu;
- Dimensiunea imaginilor să fie de 1.5"X1.5'
 - Fiecare imagine realizează legături către celelalte diapozitive

2. DIAPOZITIV 2- aspect titlu și conținut

Editati textul următor:

Alimentație sănătoasă

Pentru a putea vedea efecte vizibile, oamenii trebuie să înțeleagă că alimentația corectă și sănătoasă nu trebuie să fie ocazională, ci trebuie să fie integrată într-un stil de viață care va asigura starea generală de sănătate și longevitatea.

Nici un aliment nu poate aduce, singur, toate principiile nutritive de care are nevoie organismul, ci doar o alimentație variată, moderată și echilibrată.

- pentru titlu:font Arial, dimensiune 36, culoare font albastru, aliniere la centru;

- pentru text: font **Bell Mt**, dimensiune font 18, inclinat, culoare font galben, aliniere la stanga;
- adăugați forma buton sageată stănga pentru realizarea legăturii cu primul diapozitiv.

3. DIAPOZITIV 3:aspect titlu și 2 conținuturi

Editați textul următor, cu WordArt: cu acesta primul diapozitiv

Alimentație sănătoasă

realizați legătură la

În caseta stângă adăugați tabelul iar în dreapta inserați o diagramă circulară utilizănd datele din tabel:

Denumire	Calorii
Ardei gras	25
Banane	94
Mandarina	44
Alune	671

Colorați fundalul diagramei cu textura Picături cu apă .

4. DIAPOZITIV 4- aspect doar titlu

Inserați titlul **Piramida alimentelor**, apoi inserați imaginea **Piramida-alimentelor.jpg** și faceți legătură la primul diapozitiv.

II. Adăugați efecte de animație tip intrare textului din al doilea diapozitiv la nivel de cuvânt și diapozitivului numărul 3 animații tip iesire de viteză medie.

III. Adăugați efect de tranziție întregii prezentări (Dizolvare, viteza încet).

IV. Vizualizați prezentarea.

V. Salvați prezentarea cu numele vostru în folderul alimentatie sanatoasa-Desktop

Grupa III - ISU

Lansați aplicația POWERPOINT și realizați o prezentare, formată din 4 diapozitive: I.

1. DIAPOZITIV 1

Diapozitiv titlu (să fie tip cuprins pentru realizarea linkurilor cu celelalte diapozitive):

- Titlu "Cum ne protejăm în caz de cutremur" ٠
 - **Continut subtitlu:**
 - CE SUNT CUTREMURELE DE PĂMÂNT?
 - \geq REGULI ESENTIALE ÎN CAZ DE CUTREMUR
 - CELE MAI PUTERNICE CUTREMURE DIN ROMANIA \triangleright

Fiecare imagine realizează legături către celelalte diapozitive

2. DIAPOZITIV 2- aspect titlu și conținut

Editati textul următor:

CE SUNT CUTREMURELE DE PĂMÂNT?

Cutremurele de pământ (seismele) sunt zguduiri bruște și de foarte scurtă durată ale unor porțiuni din scoarța (crusta) terestră sau de sub aceasta.

Cauzele interne (din interiorul Pământului) sunt cele mai frecvente iar miscarea plăcilor tectonice reprezintă principala cauză a producerii seismelor. În cazul mișcărilor convergente a două plăci tectonice și mai ales în procesele de subducție, se creează tensiuni enorme.

- pentru titlu: font Verdana, dimensiune 30, culoare font verde, aliniere la centru;

- pentru text; font Gigi, dimensiune font 18, înclinat, culoare font portocaliu, aliniere la stânga;

- adăugați forma buton sageată stănga pentru realizarea legăturii cu primul diapozitiv.

3. DIAPOZITIV 3:aspect doar titlu

realizați legătură la

Editați textul următor, cu WordArt și REGULI ESENȚIALE ÎN CAZ DE CUTREMUR primul diapozitiv

Inserați imaginiile elevi.jpg, LUCRURI.jpg, PREGATIRE.jpg cărora le schimați formele în:cerc, cilindru și hexagon apoi le aplicați efecte 3D.

4. DIAPOZITIV 4- aspect titlu și conținut

Inserati titlul Cele mai puternice cutremure din Romania, adăugati următorul table:

Data	Magnitudine	Intensitate
octombrie 2004	6 M _w	Foarte puternic
14 mai 2005	5.5 M _w	Puternic
18 iunie 2005	5.2 M _w	Destul de puternic
7 mai 2008	5.2 M _w - 5.4 M _w	Puternic
25 aprilie 2009	5.5 M _w	Puternic
6 octombrie 2013	5.5 M _w	Puternic
29 martie 2014	5 M _w	Moderat

Adăugați un stil de table asemănător;

- Aliniați textul în centrul celulelor, dimensiune text 16.
- Adăugați forma buton sageată dreapta pentru realizarea legăturii cu primul diapozitiv.

II. Adăugați efecte de animație tip intrare textului din al doilea diapozitiv la nivel de literă și diapozitivului 3 animații tip iesire de viteză medie tuturor imaginiilor.

III. Adăugati efect de tranzitie întregii prezentări (Cerc,viteza medie).

IV. Vizualizați prezentarea.

V. Salvati prezentarea cu numele vostru în folderul Cutremur-Desktop

Grupa IV-ECOLOGISTI

L Lansați aplicația POWERPOINT și realizați o prezentare, formată din 4 diapozitive:

1.DIAPOZITIV 1

Diapozitiv necompletat (să fie tip cuprins pentru realizarea linkurilor cu celelalte diapozitive): Text scris cu Wordart (grandient, accent 6, reflexive) "Reciclăm selectiv pentru un oraș curat" Adăugați în colțurile diapozitivului următoarele imagini. ≻ Hartie.jpg-legătura la al doilea diapozitiv ⊳ Plastic.jpg- legătura la al treilea diapozitiv \triangleright Deseuri.jpg- legătura la al patrulea diapozitiv Modificati forma imaginiilor în triunghiuri, alegeți conturul de culoare rosie și grosime 3pt. 2.DIAPOZITIV 2- aspect titlu si continut Editati textul următor:

pentru titlu: font Jokerman, dimensiune 30, culoare font verde, aliniere la centru;

Colectare selectivă

Pentru reciclare – prin refolosirea unei parti importante a deseurilor se economiseste energia necesara producerii acelor materiale de la zero.

Pentru sanatatea planetei- deseurile nereciclate sunt periculoase pentru animale, toxice pentru mediu, iar incinerarea lor produce gaze cu efect de sera

Pentru sanatatea noastra – in ritmul actual de acumulare a deseurilor e din ce in ce mai greu sa fie eliminate.

pentru text: font David, dimensiune font 22, înclinat, culoare font VERDE, marcatori & verde dimensiune 120, aliniere la stânga;

- adăugați forma buton sageată stănga pentru realizarea legăturii cu primul diapozitiv.

3.DIAPOZITIV 3:aspect titlu și conținut

Adăugați în fundalul dipozitivului imaginea plastic.jpg.

Titlul "Reciclează responsabil"-scris cu Algerian, dimensiune 30, îngroșat și umbrit, realizati legătura la primul diapozitiv. Conținutul va conține un Smartart de tip ierarhie cu următoarea structură.

Reciclăm						
	_					
		CU: 1 Y				
ie -	Metal	Sticla	Plastic			

colorati formele din smartart cu verde

4.DIAPOZITIV 4- aspect titlu și conținut

Inserați titlul Topul orașelor la capitolul "Reciclare", adăugați următorul tabel:

ORAS	HARTIE	PLASTIC	DESEURI	METAL
Ploiești	21	24	15	25
Brasov	20	33	22	33
Zalău	12	26	18	20
Constanța	18	15	13	16

- Adăugați un stil de table la alegere;
- Aliniați textul în centrul celulelor, culoare text mov, dimensiune text 16.
- Aplicati o tema pentru acest diapozitiv
- Adăugați forma buton sageată dreapta pentru realizarea legăturii cu primul diapozitiv.

II. Adăugați efecte de animație tip intrare elementelor din primul diapozitiv la nivel și diapozitivului 4 animații tip accentuare de viteză medie tuturor elementelor..

III. Adăugați efect de tranziție întregii prezentări (Plus,viteza medie).

IV. Vizualizați prezentarea.

V. Salvați prezentarea cu numele vostru în folderul Reciclam-Desktop