

Sorszám	Követelmények	Pontozás																																
1.	Operációs rendszerek																																	
	A D meghajtóra készíts egy mappát a saját vezetéknévvel és keresztnévvel, amit kövessen a „Szakvizsga_2014” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1																																
	Keresd meg az összes jpg kiterjesztésű képet a C meghajtóról. Készíts egy nyomtatási képet (Print Screen) a keresés eredményéről, melyet ments <i>imagini.jpg</i> néven az előbb létrehozott mappába.	1																																
2.	Microsoft Word																																	
	Hozd létre a neveddel ellátott mappába azt a Word dokumentumot, amely az alábbi szöveget tartalmazza. A dokumentum neve legyen Bilet_13.	1																																
	<div><p>Típusi de tabulatori</p><table><thead><tr><th>Submeniul FILE</th><th>Submeniul EDIT</th><th>Submeniul VIEW</th><th>Submeniul FORMAT</th></tr></thead><tbody><tr><td>New</td><td>Undo</td><td>Normal</td><td>Font</td></tr><tr><td>Open</td><td>Replace</td><td>Footnotes</td><td>Autoformat</td></tr><tr><td>Close</td><td>Go To</td><td>Comments</td><td>Style Gallery</td></tr><tr><td>Save</td><td>Object</td><td>Full Screen</td><td>Style</td></tr><tr><td>Save As</td><td>Repeat</td><td>Zoom</td><td>Background</td></tr><tr><td>Save All</td><td>Cut</td><td>Online Layout</td><td>Paragraph</td></tr><tr><td>Page Setup</td><td>Copy</td><td>Page Layout</td><td>Object</td></tr></tbody></table><div><p>Tab stop position: 17 cm</p><p>Default tab stops: 1.27 cm</p><p>Alignment: <input type="radio"/> Left <input type="radio"/> Center <input checked="" type="radio"/> Right</p><p>Leader: <input checked="" type="radio"/> 1 None <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 ----- <input type="radio"/> 4 _____</p><p>Set Clear Clear All OK Cancel</p></div></div>	Submeniul FILE	Submeniul EDIT	Submeniul VIEW	Submeniul FORMAT	New	Undo	Normal	Font	Open	Replace	Footnotes	Autoformat	Close	Go To	Comments	Style Gallery	Save	Object	Full Screen	Style	Save As	Repeat	Zoom	Background	Save All	Cut	Online Layout	Paragraph	Page Setup	Copy	Page Layout	Object	1
	Submeniul FILE	Submeniul EDIT	Submeniul VIEW	Submeniul FORMAT																														
	New	Undo	Normal	Font																														
	Open	Replace	Footnotes	Autoformat																														
	Close	Go To	Comments	Style Gallery																														
Save	Object	Full Screen	Style																															
Save As	Repeat	Zoom	Background																															
Save All	Cut	Online Layout	Paragraph																															
Page Setup	Copy	Page Layout	Object																															
A cím Word Art-al legyen készítve	1																																	
A karakterek típusa: Comic Sans MS mérete 12,	1																																	
A tabulátorok kiválasztása	1																																	
A tabulátor ablak megnyitása és a nyomtatási kép (Print Screen)-ből készített kép kivágása Paint-ben	1																																	
A kép beillesztése és középre állítása	1																																	
3.	Hivatalból	1																																

Sorszám	Követelmények	Pontozás
1.	Operációs rendszerek	
	A D meghajtóra készíts egy mappát a saját vezetéckneveddel és keresztneveddel, amit kövessen a „Szakvizsga_2014” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Ellenőrizd a rendszer tulajdonságait, készíts egy nyomtatási képet (Print Screen), melyet ments <i>sistem.jpg</i> néven az előbb készített mappába.	1
2.	Microsoft Word	
	Hozd létre a neveddel ellátott mappába azt a Word dokumentumot, amely az alábbi szöveget tartalmazza. A dokumentum neve legyen Bilet_14.	1
	<p>Instrucțiuni</p> <p>Dacă aveți un text sau o imagine care doriți să apară pe fiecare pagină a documentului nu trebuie să repetați redactarea acestuia manual.</p> <p>Puteți apela funcția Header and Footer din meniul View. După alegerea acestei opțiuni va apărea bara de instrumente de lucru pentru antete și subsoluri.</p> <p>În aceste zone veți scrie informațiile necesare o singură dată.</p> $\int_2^5 (x^3 - 2x + 4)dx \leq \sum_{k=1}^n k$	1
	Készíts egy művészi keretet az oldalnak	1
	Az oldal fejléce tartalmazza a vezetéckneved, keresztneved és az osztályt-baloldalt, jobboldalt pedig a mai dátumot	1
	A dokumentum végére szúrj be egy képet, melynek kerete kerekített és árnyékolt legyen	1
	Írd be az integrál képletét	1
	A második paragrafus legyen jobbra igazított.	1
3.	Hivatalból	1

Sorszám	Követelmények	Pontozás																																																				
1.	Operációs rendszerek																																																					
	A D meghajtóra készíts egy mappát a saját vezetéknévvel és keresztnévvel, amit kövessen a „Szakvizsga_2014” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1																																																				
	Jelenítsd meg a C meghajtón elfoglalt és üres helyet. Készíts egy nyomtatási képet (Print Screen), melyet a <i>hard.jpg</i> néven ments az előbb készített mappába.	1																																																				
2.	Microsoft Word																																																					
	Készíts a neveddel ellátott mappába egy dokumentumot, amely a lenti táblázatot tartalmazza. Mentsd a dokumentumot Bilet_15 néven.	1																																																				
	<table><tr><th rowspan="2">Nume Concurent</th><th colspan="2">PROBA 1</th><th colspan="2">PROBA 2</th><th rowspan="2">OFICIU 10 pct.</th><th rowspan="2">Total</th><th rowspan="2">Premiul acordat</th></tr><tr><th>20pct.</th><th>25pct.</th><th>20pct.</th><th>25pct.</th></tr><tr><td>Anton Iuliana</td><td>15</td><td>10</td><td>10</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Soare Lucian</td><td>20</td><td>20</td><td>20</td><td>25</td><td>10</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Zamfir Alexandru</td><td>5</td><td>20</td><td>20</td><td>25</td><td>10</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Petcu Matei</td><td>15</td><td>25</td><td>20</td><td>25</td><td>10</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Marin Alina</td><td>10</td><td>20</td><td>10</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td></tr></table>	Nume Concurent	PROBA 1		PROBA 2		OFICIU 10 pct.	Total	Premiul acordat	20pct.	25pct.	20pct.	25pct.	Anton Iuliana	15	10	10	10	10			Soare Lucian	20	20	20	25	10			Zamfir Alexandru	5	20	20	25	10			Petcu Matei	15	25	20	25	10			Marin Alina	10	20	10	10	10			1
	Nume Concurent		PROBA 1		PROBA 2					OFICIU 10 pct.	Total	Premiul acordat																																										
		20pct.	25pct.	20pct.	25pct.																																																	
	Anton Iuliana	15	10	10	10	10																																																
	Soare Lucian	20	20	20	25	10																																																
	Zamfir Alexandru	5	20	20	25	10																																																
	Petcu Matei	15	25	20	25	10																																																
	Marin Alina	10	20	10	10	10																																																
A táblázat Total oszlopát töltsd ki a Wordban használt megfelelő képlettel.	1																																																					
Rendezd az adatokat a pontszám szerint csökkenő sorrendbe, képlet segítségével.	1																																																					
Töltsd ki a Premiul acordat oszlopot: Premiul I, Premiul II, Premiul III (a pontszám szerint) – félkövér, középre zárt, piros betűkkel, a cellák háttere pedig legyen világos kék; a többi versenyző a Participant helyezést kapja, mely szürke alapon, megyszínnel legyen írva.	1																																																					
Szúrjál be az első oszloptól balra egy új oszlopot, melynek a Nr.crt. nevet add– az írás legyen középre zárt, félkövér betűkkel írva, nagysága pedig egyezzen meg a többi oszlop nevének nagyságával.	1																																																					
Módosítsd a táblázat keretét dupla vonalú keretre, melynek vastagsága 3 pt. Legyen.	1																																																					
1.	Hivatalból	1																																																				

Sorszám	Követelmények	Pontozás									
1.	Operációs rendszerek										
	A D meghajtóra készíts egy mappát a saját vezetéckneveddel és keresztnéveddel, amit kövessen a „Szakvizsga_2014” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1									
	Keresd meg a jpg kiterjesztésű állományokat . Az eredményről készíts egy nyomtatási képet (Print Screen), melyet <i>captura.jpg</i> néven ments az előbb készített mappába.	1									
2.	Microsoft Word										
	Készíts a neveddel ellátott mappába egy dokumentumot, amely a lenti táblázatot tartalmazza. Mentsd a dokumentumot Bilet_16 néven.	1									
	<table><tr><td>Clasa 12A</td><td>176</td><td>56</td></tr><tr><td>Clasa 12B</td><td>234</td><td>66</td></tr><tr><td>Clasa 12C</td><td>342</td><td>58</td></tr></table>	Clasa 12A	176	56	Clasa 12B	234	66	Clasa 12C	342	58	1
	Clasa 12A	176	56								
	Clasa 12B	234	66								
	Clasa 12C	342	58								
	.Osszd fel a 234-et tartalmazó cellát 3 sorra és 2 oszlopra. Színezd ki különböző színűre.	1									
	A “Clasa 12A” szöveg legyen áthúзва egy vonallal.	1									
	Szúrjál be az első és második sor közé egy új sort. Töltsd ki mindegyik cellát helyesen.	1									
Az utolsó oszlop kerete legyen dupla vonallal húzott keret.	1										
Számozd meg az oldalakat a 7-es számtól kezdődően. A számok legyenek a lap alján, középre zártan.	1										
1.	Hivatalból	1									

Sorszám	Sorszám	Pontozás
1.	Operációs rendszerek	
	A D meghajtóra készíts egy mappát a saját vezetéknévvel és keresztnévvel, amit kövessen a „Szakvizsga_2014” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Hány .rtf kiterjesztésű állomány van a Windows mappában? Az eredményről készíts egy nyomtatási képet (Print Screen), melyet <i>cautare.jpg</i> néven mentsél az előbb készített mappába.	1
2.	Microsoft Power Point	
	Készíts a neveddel ellátott mappába egy dokumentumot, amely több diát is tartalmaz. Mentsd a dokumentumot Bilet_17 néven.	1
	Készíts egy bemutatót egy iskolának. A bemutató a következő feltételeknek kell eleget tegyen: A prezentáció a következő diákat fogja tartalmazni: 1. cím, 2. egy táblázat a következő oszlopokkal: Osztály, Tanuló neve, Tanuló átlaga, 3. a táblázat adatainak grafikus ábrázolása.	1
	A címmel ellátott dia formázási eszközei megfelelően legyenek kiválasztva. A cím alá szúrjál be, egy odaillő képet. Alkalmazz a képre egy áttünési effektust.	1
	A táblázat dupla vonalakkal legyen megszerkesztve.	1
	Ábrázold a táblázat adatait úgy, hogy a grafikon segítségével lehessen összehasonlítani az osztályonkénti átlagokat.	1
	A grafikonnak legyen címe és legyen kerete.	1
	Alkalmazz a bemutatóra egy áttünési effektust.	1
3.	Hivatalból	1

Sorszám	Követelmények	Pontozás
1.	Operációs rendszerek	
	A D meghajtóra készíts egy mappát a saját vezetéckneveddel és keresztnéveddel, amit kövessen a „Szakvizsga_2014” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Indíts el a Dátum és óra alkalmazást. Állítsd át az időt 1 és 24 közötti számokkal vagy az órákat 1 és 12 számokkal kifejezve. Az eredményről készíts egy képernyőfelvételt, melyet <i>data.jpg</i> néven mentsél az előbb készített mappába.	1
2.	Microsoft Power Point	
	Készíts a neveddel ellátott mappába egy dokumentumot, amely több diát tartalmaz. Mentsd a dokumentumot Bilet_18 néven.	1
	Készíts egy bemutatót, melynek témája a pályaválasztás. A bemutató a következő feltételeknek kell eleget tegyen: Az első dia csak a címet tartalmazza. Használj megfelelő formázási eszközöket. A cím legyen kék színű, árnyékolt keretben.	1
	A cím alá szúrjál be egy megfelelő képet. Alkalmazz a képre egy áttűnési effektust.	1
	Szúrjál be 2 diát, melyek 2-2 paragrafust tartalmaznak. Alkalmazz az első paragrafus szavaira egy áttűnési effektust.	1
	A bemutató diáira fűzzél megjegyzéseket.	1
	Tegyél be, egy, a bemutatónak megfelelő háttérszínt.	1
	Az egyik dia legyen elrejtve.	1
1.	Hivatalból	1

19. Tétel

Sorszám	Követelmények	Pontozás
1.	Operációs rendszerek	
	Készítsetek egy mappát a D lemezre a nevekkel és keresztnemekkel, amely után írjátok oda, hogy „ <i>Szakvizsga_2014</i> ” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Indítsátok el a Számológép alkalmazást. Számítsátok ki az 5 és 12 mértani középátlagát. Készítsetek egy nyomtatási képet (Print Screen) az eredménnyel és mentsetek le <i>media.jpg</i> névvel, az előbb létrehozott mappába.	1
2.	Microsoft Power Point	
	A fennebb említett, nevekkel elmentett mappába készítsetek egy dokumentumot, amely több diát tartalmazzon, amelyet 19_Tétel néven mentsetek le.	1
	Készítsetek egy bemutatót mobil telefon témával. A bemutató a következő követelményeknek kell megfeleljen:	1
	- Az első dia csak a címet tartalmazza. Válasszatok egy megfelelő formát ennek a diának. A címet be kell keretezni egy rózsaszín árnyékolással ellátott kerettel.	
	- A cím alá szúrjátok be két megfelelő képet. Csoportosítsátok a két képet. Az első képnek tegyetek árnyékolást.	1
	- Építsetek egy listát, két oszlopban, amelyekben legyenek feltüntetve a mobil telefonok előnyei és hátrányai.	1
	- Adjatok hozzá két szöveget tartalmazó diát. Másoljátok le az első diát, és tegyék a bemutató végére.	1
	- Az egész bemutatóra alkalmazzatok áttünési effektusokat. Tegyetek lapszámozást az egész bemutatóra.	1
	- Válasszátok ki a <i>diarendező</i> nézetet, készítsetek nyomtatási képet és mentsetek le <i>rendezés.jpg</i> névvel, az előbb létrehozott mappába.	1
3.	Hivatalból	1

Sorszám	Követelmények	Pontozás
1.	Operációs rendszerek	
	Készítsetek egy mappát a D lemezre a nevetekkel és keresztnevetekkel, amely után írjátok oda, hogy „ <i>Szakvizsga_2014</i> ” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Jelenítsétek meg a My Documents mappa által elfoglalt helyet. Készítsetek egy nyomtatási képet (Print Screen) az eredménnyel és mentsetek le <i>hely.jpg</i> névvel, az előbb létrehozott mappába.	1
2.	Microsoft Power Point	
	A fennebb említett, nevetekkel elmentett mappába készítsetek egy dokumentumot, amely több diát tartalmaz, amelyet 20_Tétel néven mentsetek le.	1
	Készítsetek egy bemutatót <i>Szakvizsga</i> témával. A bemutató a következő követelményeknek kell megfeleljen:	1
	- Az első dia csak a címet tartalmazza. Adjatok neki egy megfelelő formázást.	
	- Írjátok be az iskola nevét, ahol a vizsga zajlik.	
	- Adjatok hozzá egy új diát “Vizsgák” címmel. Írjátok be a vizsgatípusokat, amelyekből a gyakorlati vizsga áll, felhasználva a felsorolást, és utána szűrjatek be egy megfelelő képet.	1
	- Tegyetek háttérnek egy megfelelő képet.	1
	- Használjatek egy animációs effektust a képre az utolsó diában.	1
	- Állítsatek be előzetes megtekintést az effektusnak (preview).	
	- Készítsetek egy átkötést az utolsó diáról az első diára (a link lehet szövegre, vagy képre)	1
	- A bemutató diáihoz adjatok hozzá kommenteket	1
3.	Hivatalból	1

Sorszám	Követelmények	Pontozás
1.	Operációs rendszerek	
	Készítsetek egy mappát a D lemezre a nevekkel és keresztnemekkel, amely után írjátok oda, hogy „ <i>Szakvizsga_2014</i> ” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Allítsátok méretük szerinti növekvő sorrendbe a My documents mappában levő összes állományt. Készítsetek egy nyomtatási képet (Print Screen) az eredménnyel és mentsetek le <i>capture.jpg</i> névvel, az előbb létrehozott mappába.	1
2.	Microsoft Power Point	
	A fent említett, nevekkel elmentett mappába készítsetek egy dokumentumot, amely több diát tartalmaz, és amelyet 21_Tétel néven mentsetek le.	1
	A bemutató témája Kirándulás és a következő követelményeknek kell megfeleljen: - Az első dia Bulleted List típusú legyen. A dia címe legyen “Kirándulások” és a listában soroljátok fel a meglátogatott városok nevét.	1
	- Keretezzétek be a “Kirándulások” szót egy árnyékolt kerettel és tegyetek rá egy tetszőleges animációt.	1
	- Szúrjátok be egy új diát, amelybe készítsetek egy 5 soros (minden sor egy hónapot jelöl) és 3 oszlopos táblázatot, amelyben az oszlopok: <i>jövedelem/ kiadások/ megtakarítások</i> . - Töltsétek fel a táblázatot adatokkal. A táblázat oszlopai különböző színűek legyenek.	1
	- Az egész bemutatóra alkalmazzatok áttűnési effektusokat.	1
	- A bemutató láblécébe tegyétek be a dátumot és a lapszámot.	1
	- Szúrjátok be a Diamintába (Slide master) egy megfelelő képet/logót.	1
3.	Hivatalból	1

Sorszám	Követelmények	Pontozás
1.	Operációs rendszerek	
	Készítsetek egy mappát a D lemezre a nevekkel és keresztnemekkel, amely után írjátok oda, hogy „Szakvizsga_2014” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Milyen kapacitású annak a számítógépnek a C:\ lemeze, amelyen dolgoztok, és mennyi szabad hely van még rajta? Készítsetek egy nyomtatási képet (Print Screen) az eredménnyel és mentsetek le <i>hely.jpg</i> névvel, az előbb létrehozott mappába.	1
2.	Microsoft Power Point	
	A fennebb említett, nevekkel elmentett mappába készítsetek egy dokumentumot, amely több diát tartalmaz, és 22_Tétel néven mentsetek le.	1
	Készítsetek egy bemutatót Az ideális tanár témával. A bemutató a következő követelményeknek kell megfeleljen: - Az első dia csak a címet tartalmazza. Válasszatok egy megfelelő formát ennek a diának. A címet egy árnyékolt kerettel be kell keretezni.	1
	Szúrjátok be három diát, amelynek mindenike tartalmazzon egy két bekezdéses szöveget: - Az 1. dia az ideális tanár jellemzőit tartalmazza - A 2. dia 2 képet - A 3. dia 3 elvárás	1
	- Alkalmazzatok áttünési effektust az első bekezdésre, a szavak szintjén.	1
	- Tegyetek megfelelő hátteret (background template-ből)	1
	- Tegyetek lapszámozást az egész bemutatóra	1
	- Az egész bemutatóra alkalmazzatok áttünési effektusokat.	1
3.	Hivatalból	1

Sorszám	Követelmények	Pontozás
1.	Operációs rendszerek	
	Készítsetek egy mappát a D lemezre a nevetekkel és keresztnemekkel, amely után írjátok oda, hogy „ <i>Szakvizsga_2014</i> ” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Számoljátok meg hány .txt kiterjesztésű állomány létezik a C lemezen: Készítsetek egy nyomtatási képet (Print Screen) az eredménnyel és mentsetek le <i>capture.jpg</i> névvel, az előbb létrehozott mappába.	1
2.	Microsoft Power Point	
	A fennebb említett, nevetekkel elmentett mappába készítsetek egy dokumentumot, amely több diát tartalmazzon, amelyet 23_Tétel néven mentsetek le.	1
	Készítsetek egy bemutatót Időjárás-jelentés témával. A bemutató a következő követelményeknek kell megfeleljen:	1
	- A bemutató a következő diákat tartalmazzon: a cím, egy lista a meteorológiai tényezőkkel, specifikus mérések táblázata, és egy grafikon, amely össze van kötve a táblázatban levő adatokkal.	
	- A címet egy árnyékolt kerettel keretezzétek. A cím alá szűrjatek be egy megfelelő képet. Alkalmaztatok a képnek egy áttűnési effektust.	1
	- A kategóriák és alkategóriák legyenek megjelölve egyforma szimbólumokkal.	1
	- Szűrjatek be egy diát, amely tartalmaz egy táblázatot a legmagasabb és a legalacsonyabb hőmérsékletet, amelyeket 6 különböző településen mértek.	1
	- Jelenítsétek meg a táblázatban levő adatokat egy olyan grafikonon, amely lehetővé teszi a hőmérsékletek összehasonlítását.	1
	- A grafikonnak tegyetek címet és jelmagyarázatot. Keretezzétek be a címet, a grafikont és a jelmagyarázatot.	1
3.	Hivatalból	1

24. Tétel

Sorszám	Követelmények	Pontozás
3.	Operációs rendszerek	
	Készítsetek egy mappát a D lemezre a nevekkel és keresztnevekkel, amely után írjátok oda, hogy „ <i>Szakvizsga_2014</i> ” (pl.: Kiss_Peter_Szakvizsga_2014);	1
	Ellenőrizzék annak a számítógépnek a hardware konfigurációját, amelyen dollgoztok és készítsetek egy „ fishard.txt ” állományt, amely tartalmazza a következő adatokat: a mikropocesszor típusa, a RAM memória kapacitása, képernyő típusa, billentyűzet típusa.	1
4.	Microsoft Power Point	
	A fennebb említett, nevekkel elmentett mappába készítsetek egy dokumentumot, amely több diát tartalmaz, és 24_Tétel néven mentsétek le.	1
	Készítsetek egy bemutatót egy informatikai cikket forgalmazó cégnek. A bemutató a következő 3 típusú diát kell tartalmazza:	1
	- cím, lista az árucikkekkel, szervezeti diagram.	
	- A címet keretezzétek be egy zöld, árnyékolt kerettel. A cím alá szúrjátok be egy megfelelő képet.	1
	- Alkalmazzatok jelölő szimbólumokat minden árucikkre a listában, és allistákban	1
	- Szúrjátok be két diát szöveggel és képpel.	1
	- A képeknek tegyetek áttűnési effektusokat.	1
	- Állítsátok be a bemutatót úgy, hogy csak a páratlan diákat mutassa.	1
5.	Hivatalból	1