

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 1

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Успішність.xls*. Створіть формулу для розрахунку середньої оцінки кожного учня за тему. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок J4:J12. Запишіть формулу, що міститься в клітинці J4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Успішність*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Успішність.xls* діаграми, у якій буде відображено бали, одержані Івановим і Сергієнком за кожен з робіт, що виконувались у межах теми. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Результати успішності учнів 11-А класу з історії за І тему									
2	Дата									
3	Прізвище	Ім'я	4.9	11.9	18.9	25.9	2.10	9.10	Тест	Середня оцінка
4	Іванов	Ігор	10		9		11		10	
5	Сергієнко	Олена	9		11		11	10		
6	Галушко	Сергій		8		10		11		
7	Головко	Павло	8	9		10		6		
8	Приходько	Тарас	7	10		9	9		10	
9	Січкач	Максим	11		10	10		10	12	
10	Петренко	Наталія		11	10		10			
11	Владимиров	Федір		9	5		6	8	9	
12	Соловей	Тетяна	7	9		10	7			

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Кадри* бази даних *Підприємство.MDB*. На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про співробітників третьої категорії. Таблиця має містити прізвища, імена та по батькові співробітників, а також посаду та категорію.

Табельний ном.	№ п/п	Прізвище	Ім'я	По батькові	Посада	Дата народження	Оклад	Категорія	Наявність пільг
3	6	Левчук	Олег	Макарович	Директор	30.04.1965	4 500,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
122	15	Шварц	Петро	Дмитрович	Художник	18.09.1978	2 000,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
123	1	Ковальчук	Павло	Якович	Робітник	01.05.1984	2 300,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
136	14	Держач	Іван	Олегович	Менеджер	19.01.1985	2 530,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
138	4	Шаєць	Роман	Іванович	Робітник	09.06.1981	2 300,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
149	5	Кушнір	Лев	Йосипович	Робітник	15.12.1987	2 300,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
156	10	Макарьшин	Назар	Вікторович	Кур'єр	17.06.1988	1 600,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
159	2	Борисова	Анна	Павлівна	Бухгалтер	20.03.1976	3 830,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>

Запрос1 - запрос на выборку

Карты

- Таблицный номер
- ИП/ИН
- Примеч
- ИН
- По балансу
- Роснад
- Дата рождения
- Склад
- Категория
- Полность плаг

Полю:					
Имя таблицы:	Карты	Карты	Карты	Карты	Карты
Сорт-форма:					
Выход на экран:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Условие отбора:					
код:					

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 2

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Магазин.xls*. Створіть формулу для розрахунку прибутку за кожен одиницю товару, враховуючи собівартість і ціну. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок D4:D8.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці D4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Магазин «Ароматна кава»*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Магазин.xls* діаграми, у якій буде відображено собівартість і ціну одиниці кожного з наведених у таблиці сортів кави. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D
1	Магазин "Ароматна кава"			
2				
3	Кава	Собівартість од.	Ціна од.	Прибуток з од.
4	Суматра	5,29 грн.	8,55 грн.	
5	Бразилія	6,32 грн.	11,60 грн.	
6	Колумбія	4,63 грн.	6,10 грн.	
7	Ява	5,15 грн.	8,25 грн.	
8	Ефіопія	4,89 грн.	6,55 грн.	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Квитки* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*. На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, на які є квитки і тариф на які не перевищує 220 грн.

Таблиця має також містити номери рейсів.

Код	Рейс	Тариф	Квитки
1 8205			242 €
2 1770			180 немзе
3 586			226 €
4 7083			127 немзе
5 M22			314 немзе
6 1778			120 немзе
7 Ф146			290 немзе
8 8645			126 немзе
9 4245			544 €
10 H105			254 €
11 7263			346 €
12 k262			188 немзе
13 3042			650 €
14 8208			492 €
15 J1130			292 немзе
16 8720			385 €
17 7265			125 немзе
18 K154			155 €
19 B111			178 немзе
20 8645			126 немзе
21 Ф586			496 €
22 4245			114 немзе
23 H107			294 немзе
24 7267			146 €
25 k264			488 немзе
26 3044			790 €
27 8206			872 €
28 J1132			292 немзе
29 8722			565 €
* (№)			0

Записи: 1 из 29 | Без фильтра | Поиск

Запрос2 : запрос на выборку

Квитки

- * Код
- Рейс
- Тариф
- Квитки

Поле:			
Имя таблицы:	Квитки	Квитки	Квитки
Сортировка:			
Вывод на экран:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Условие отбора:			
или:			

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 3

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольная_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *СпортсMeHU.xls*. Створіть формулу для розрахунку середнього значення кількості спортсменів у кожній з держав. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок D4:D10. Запишіть формулу, що міститься в клітинці D4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Спортсмени.xls*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Спортсмени.xls* діаграми, у якій буде відображено кількість спортсменів (у відсотках) серед юнаків і дівчат Італії, Швеції та Данії. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D
1	Кількість спортсменів серед учнівської молоді в Європі			
2				
3	Держава	Дівчата	Юнаки	Середнє
4	Італія	37%	36%	
5	Швеція	33%	33%	
6	Данія	32%	32%	
7	Україна	28%	51%	
8	Польща	23%	34%	
9	Естонія	22%	37%	
10	Литва	18%	34%	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Рейси* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*. На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, які здійснюються по вівторках, четвергах і суботах. Таблиця має містити напрям, номери рейсів і дні, в які здійснюються рейси.

Код_рейсу	Напрям	Рейс	Відліт	Прибуття	Дні	Літак
1	Львів	8205	17.10	18.25	2,4,6	Ту-154
2	Москва	1770	9.05	10.30	ЩДН	Ту-154
3	Донецьк	586	22.55	23.00	1,3	Як-40
4	С.-Петербург	7083	7.22	10.35	ЩДН	Ту-134
5	Одеса	M22	10.41	12.05	ЩДН	Ан-24
6	Москва	1778	10.30	11.55	ЩДН	Ту-134
7	Москва	Ф146	11.10	13.30	ЩДН	Ан-24
8	Таллінн	8645	7.02	9.10	ЩДН	Іл-62
9	Львів	4245	16.00	17.15	2,4,6,7	Іл-86
10	Сімферополь	H105	13.42	15.00	2,4,6	Ту-154
11	Хабаровськ	7263	15.55	18.50	2	Іл-62
12	Вільнюс	i262	15.10	16.55	2,6	Ан-24
13	Львів	3042	1.40	2.55	ЩДН	Ту-134
14	Рига	8208	17.10	18.55	2,4,6	Ту-134
15	Рига	Л1130	13.35	15.10	4,5	Ту-154
16	Мінськ	8720	13.45	14.50	ЩДН	Ту-154
17	Волгоград	7265	15.55	19.00	2	Іл-62
18	Варшава	K154	23.39	2.05	2,4	Іл-62
19	Берлін	B111	17.15	19.45	1,5	Ту-154

Запрос1 : запрос на вибірку

Рейси

- * Код_рейсу
- Напрям
- Рейс
- Відліт
- Прибуття
- Дні
- Літак

Поло:

Рейси	Рейси	Рейси	Рейси
-------	-------	-------	-------

Інша таблиця:

Сортировка:

Вивод на екран:

Умови вибору:

или:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 4

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольная_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Продаж комп'ютерів.xls*. Створіть формулу для розрахунку загальної суми за кожен місяць. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок B11:F11.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці B11.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Продаж комп'ютерів.xls*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Продаж комп'ютерів.xls* діаграми, у якій буде відображено суми, одержані від продажу лазерного та струменевого принтерів за кожен з місяців, назви яких наведено у таблиці. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F
1	Обсяг продажу по місяцях					
2	Назва товару	січень	лютий	березень	квітень	травень
3	Ноутбук ASUS Eee PC X101CH White	15 000 грн.	23 400 грн.	30 420 грн.	39 546 грн.	51 410 грн.
4	Нетбук Acer Aspire One D270-26Cws) 10.1" White	18 000 грн.	28 080 грн.	36 504 грн.	47 455 грн.	61 692 грн.
5	Моноблок Apple iMac A1311 21.5"	216 000 грн.	33 698 грн.	43 805 грн.	56 946 грн.	74 030 грн.
6	Планшет Apple New iPad (iPad 3) Wi-Fi+4G 64GB	131 104 грн.	140 435 грн.	152 566 грн.	168 335 грн.	188 836 грн.
7	Монітор 17"	37 350 грн.	58 366 грн.	63 079 грн.	82 003 грн.	106 603 грн.
8	Принтер лазерний	53 780 грн.	69 876 грн.	90 834 грн.	118 084 грн.	153 509 грн.
9	Принтер струменевий	27 398 грн.	100 616 грн.	130 800 грн.	170 041 грн.	221 053 грн.
10						
11	Разом:					

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Кадри* бази даних *Підприємство.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про співробітників, які народилися не пізніше ніж 1.01.1980 р. Таблиця має містити прізвища, імена та по батькові співробітників, а також їх дату народження.

Табельний ном	№ п/п	Прізвище	Ім'я	По батькові	Посада	Дата народження	Оклад	Категорія	Наявність пільг
3	6	Левчук	Олег	Макарович	Директор	30.04.1985	4 500,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
122	15	Шлеак	Петро	Дмитрович	Художник	18.09.1978	2 000,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
123	1	Ковальчук	Павло	Якович	Робітник	01.05.1984	2 300,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
136	14	Держак	Іван	Олегович	Менеджер	19.01.1985	2 530,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
138	4	Шаець	Роман	Іванович	Робітник	09.06.1981	2 300,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
149	5	Кушнір	Лев	Йосипович	Робітник	15.12.1987	2 300,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
156	10	Макарський	Назар	Василович	Кур'єр	17.06.1968	1 600,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
159	2	Борисюк	Анна	Павлівна	Бухгалтер	20.03.1976	3 830,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
163	11	Новак	Петро	Петрович	Робітник	15.11.1979	2 590,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
166	8	Гнатюк	Ірина	Сергіївна	Секретар	19.09.1975	2 420,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
175	3	Романюк	Олег	Гнатівич	Робітник	17.08.1975	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
187	12	Добровольська	Ірина	Яківна	Дизайнер	14.12.1979	3 200,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
194	9	Орлов	Микола	Пилипович	Робітник	14.12.1984	2 300,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
197	13	Каленіченко	Ігор	Антонівич	Робітник	01.01.1981	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
198	7	Савицький	Сергій	Ігорович	Робітник	16.08.1980	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>

Запит: 15 з 15

Запит 1 - запит на вибірку

Кадри

- Табельний номер
- № п/п
- Прізвище
- Ім'я
- По батькові
- Посада
- Дата народження
- Оклад
- Категорія
- Наявність пільг

Вибір:

Кадри	Кадри	Кадри	Кадри	Кадри
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Умова вибірки:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 5

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Послуги.xls*. Створіть формулу для розрахунку оплати комунальних послуг, враховуючи тарифи та спожиті обсяги. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок F4:F6.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці F4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Послуги.xls*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Послуги.xls* діаграми, у якій буде відображено поточні та попередні обсяги наведених у таблиці комунальних послуг. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F
1	Рахунок на сплату житлово-комунальних послуг					
2						
3	Показники лічильників:	Поточні	Попередні	Спожито	Тариф (грн. за квт.год або куб.м)	До сплати
4	Електроенергія	7480	7330	150	0,2802	
5	Газ	2765	2725	40	0,7254	
6	Холодне водопостачання	708	683	25	3,18	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Рейси* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*. На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси до міст, назва яких починається з літери «С». Таблиця має містити напрям, номери рейсів, час їх відправлення та прибуття.

Код_рейсу	Напрям	Рейс	Відліт	Прибуття	Дні	Літак
1	Львів	8205	17.10	18.25	2,4,6	Ту-154
2	Москва	1770	9.05	10.30	ЩДН	Ту-154
3	Донецьк	586	22.55	23.00	1,3	Як-40
4	С.-Петербург	7083	7.22	10.35	ЩДН	Ту-134
5	Одеса	M22	10.41	12.05	ЩДН	Ан-24
6	Москва	1778	10.30	11.55	ЩДН	Ту-134
7	Москва	Ф146	11.10	13.30	ЩДН	Ан-24
8	Таллінн	8645	7.02	9.10	ЩДН	Іл-62
9	Львів	4245	16.00	17.15	2,4,6,7	Іл-86
10	Сімферополь	H105	13.42	15.00	2,4,6	Ту-154
11	Хабаровськ	7263	15.55	18.50	2	Іл-62
12	Вільнюс	i262	15.10	16.55	2,6	Ан-24
13	Львів	3042	1.40	2.55	ЩДН	Ту-134
14	Рига	8208	17.10	18.55	2,4,6	Ту-134
15	Рига	Л130	13.35	15.10	4,5	Ту-154
16	Мінськ	8720	13.45	14.50	ЩДН	Ту-154
17	Волгоград	7265	15.55	19.00	2	Іл-62
18	Варшава	K154	23.39	2.05	2,4	Іл-62
19	Берлін	B111	17.15	19.45	1,5	Ту-154

Запрос1 : запрос на выборку

Рейси

- Код_рейсу
- Напрям
- Рейс
- Відліт
- Прибуття
- Дні
- Літак

Поле:

Рейс	Рейс	Рейс	Рейс
------	------	------	------

Имя таблицы:

Сортировка:

Вывод на экран:

Условие отбора:

или:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 6

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *КВК.xls*. Створіть формулу для розрахунку середнього бала для кожної команди. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок B12:F12.

За даними, що містяться в електронній таблиці *КВК*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *КВК.xls* діаграми, у якій буде відображено кількість балів, виставлених першим і другим членами журі, кожній з наведених у таблиці команд. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3	Результати першого конкурсу команд КВК					
4						
5	Члени журі	Луганськ	Схід-Захід	Полтава	Баку	Кривий Ріг
6	Перший	4	4	3	4	5
7	Другий	3	5	3	4	4
8	Третій	4	4	4	5	5
9	Четвертий	2	3	1	4	5
10	П'ятий	2	4	2	5	5
11						
12	Середній бал					

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Кадри* бази даних *Підприємство.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про співробітників першої категорії. Таблиця має містити прізвища, імена та по батькові співробітників, а також їх посаду та категорію.

Кадрн : таблиця

Табельний ном	№ п/п	Прізвище	Ім'я	По батькові	Посада	Дата народження	Оклад	Категорія	Наявність пільг
3	6	Левчук	Олег	Макарович	Директор	30.04.1985	4 580,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
122	16	Шеван	Петро	Дмитрович	Художник	18.09.1978	2 080,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
123	1	Ковальчук	Павло	Якович	Робітник	01.05.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
136	14	Держач	Іван	Олегович	Менеджер	19.01.1985	2 530,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
138	4	Швець	Роман	Іванович	Робітник	09.06.1981	2 380,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
149	5	Кушнір	Лев	Йосипович	Робітник	15.12.1987	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
156	10	Макарський	Назар	Вікторович	Кур'єр	17.06.1988	1 680,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
159	2	Борисова	Анна	Павлівна	Бухгалтер	20.03.1978	3 830,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
163	11	Новак	Петро	Петрович	Робітник	15.11.1979	2 590,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
166	8	Гнатюк	Ірина	Сергіївна	Секретар	19.09.1975	2 420,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
175	3	Романюк	Олег	Гнатович	Робітник	17.08.1975	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
187	12	Добровольська	Ірина	Яківна	Дизайнер	14.12.1979	3 200,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
194	9	Орлов	Микола	Лилилович	Робітник	14.12.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
197	13	Каленченко	Ігор	Антонівч	Робітник	01.01.1981	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
198	7	Савицький	Сергій	Ігорович	Робітник	16.08.1980	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>

Записи: 15 з 15

Запрос1 : запрос на вибірку

Кадрн

- Табельний номер
- № п/п
- Прізвище
- Ім'я
- По батькові
- Посада
- Дата народження
- Оклад
- Категорія
- Наявність пільг

Поле: Кадрн Кадрн Кадрн Кадрн Кадрн

Ім'я таблиці: Кадрн

Сортіровка:

Вивод на екран:

Умовне об'єднання:

критеріум:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 7

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Популярність.xls*. Створіть формулу для розрахунку різниці позицій у чартах цього та минулого тижня для кожного виконавця. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок F4:F8.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці F4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Популярність*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Популярність.xls* діаграми, у якій буде відображено позиції кожного з наведених у таблиці альбомів за минулий і поточний тиждень. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F
1	Популярність виконавців на радіо					
2						
3	Виконавець	Альбом	Кількість тижнів у чарті	Позиція цього тижня	Позиція минулого тижня	Різниця позицій
4	Bjork	Homogenics	2	1	1	
5	Oasis	Be Here Now	6	2	3	
6	U2	POP	8	3	10	
7	Radiohead	OK Computer	5	4	2	
8	Prodigy	The Fat Of The Land	5	5	11	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Рейси* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*. На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, які прибувають не пізніше 19.00. Таблиця має містити напрям, номери рейсів, час їх відправлення та прибуття.

Код_рейсу	Напрям	Рейс	Відліт	Прибуття	Дні	Літак
1	Львів	8205	17.10	18.25	2,4,6	Ту-154
2	Москва	1770	9.05	10.30	ЩДН	Ту-154
3	Донецьк	586	22.55	23.00	1,3	Як-40
4	С.-Петербург	7083	7.22	10.35	ЩДН	Ту-134
5	Одеса	M22	10.41	12.05	ЩДН	Ан-24
6	Москва	1778	10.30	11.55	ЩДН	Ту-134
7	Москва	Ф146	11.10	13.30	ЩДН	Ан-24
8	Таллінн	8645	7.02	9.10	ЩДН	Іл-62
9	Львів	4245	16.00	17.15	2,4,6,7	Іл-86
10	Сімферополь	H105	13.42	15.00	2,4,6	Ту-154
11	Хабаровськ	7263	15.55	18.50	2	Іл-62
12	Вільнюс	i262	15.10	16.55	2,6	Ан-24
13	Львів	3042	1.40	2.55	ЩДН	Ту-134
14	Рига	8208	17.10	18.55	2,4,6	Ту-134
15	Рига	Л130	13.35	15.10	4,5	Ту-154
16	Мінськ	8720	13.45	14.50	ЩДН	Ту-154
17	Волгоград	7265	15.55	19.00	2	Іл-62
18	Варшава	K154	23.39	2.05	2,4	Іл-62
19	Берлін	B111	17.15	19.45	1,5	Ту-154

Запрос1 : запрос на виборку

Рейси

- * Код_рейсу
- Напрям
- Рейс
- Відліт
- Прибуття
- Дні
- Літак

Поле:

Рейси	Рейси	Рейси	Рейси
-------	-------	-------	-------

Інші таблиці:

Сортування:

Введення на з'яву:

Умови вибору:

илт:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 8

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Зростання населення.xls*. Створіть формулу для розрахунку загальної кількості населення на Землі за кожен указаний рік. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок B11:E11.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці B11.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Зростання населення*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Зростання населення.xls* діаграми, у якій буде відображено кількість населення на 2000 та 2030 роки відповідно до поданих у таблиці назв континентів. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E
1	Зростання населення Землі				
2					
3	Континенти	1950 рік, млн	1975 рік, млн	2000 рік, млн	2030 рік, млн (прогноз)
4	Європа	548	676	727	670
5	Азія	1399	2397	3672	4950
6	Африка	221	406	794	1489
7	Північна Америка	172	243	314	396
8	Південна Америка	167	322	519	723
9	Австралія й Океанія	13	21	31	42
10					
11	Разом на Землі:				

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Кадри* бази даних *Підприємство.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про співробітників, які мають пільги. Таблиця має містити прізвища, імена та по батькові співробітників, а також їх посаду та наявність пільг.

Кадрн : таблиця

Табельний ном	№ п/п	Прізвище	Ім'я	По батькові	Посада	Дата народження	Оклад	Категорія	Наявність пільг
3	6	Левчук	Олег	Макарович	Директор	30.04.1985	4 580,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
122	15	Шевчук	Петро	Дмигрович	Художник	18.09.1978	2 080,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
123	1	Ковальчук	Павло	Якович	Робітник	01.05.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
136	14	Деркач	Іван	Олегович	Менеджер	19.01.1985	2 530,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
138	4	Шаць	Роман	Іванович	Робітник	09.06.1981	2 380,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
149	5	Кущнір	Лев	Йосипович	Робітник	15.12.1987	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
156	10	Макарьський	Назар	Вікторович	Кур'єр	17.06.1988	1 680,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
159	2	Борисюк	Алена	Павлівна	Бухгалтер	20.03.1978	3 830,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
163	11	Новак	Петро	Петрович	Робітник	15.11.1979	2 590,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
166	8	Гнатюк	Ірина	Сергіївна	Секретар	19.09.1975	2 420,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
175	3	Романюк	Олег	Гнатівич	Робітник	17.08.1975	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
187	12	Добровольська	Ілона	Яківна	Дизайнер	14.12.1979	3 200,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
194	9	Орлов	Микола	Лиліпович	Робітник	14.12.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
197	13	Каленіченко	Ігор	Антонівич	Робітник	01.01.1981	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
198	7	Савінський	Сергій	Ігорович	Робітник	16.08.1980	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>

Записи: 15 з 15

Запит : запит на виборку

Кадрн

- Табельний номер
- № п/п
- Прізвище
- Ім'я
- По батькові
- Посада
- Дата народження
- Оклад
- Категорія
- Наявність пільг

Вибір: Кадрн Кадрн Кадрн Кадрн Кадрн

Сир триває:

Вивод на екран:

Умови вибору:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 9

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Продаж товару.xls*. Створіть формулу для розрахунку вартості товару, враховуючи ціну за одиницю товару та кількість одиниць. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок F4:F13.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці F4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Продаж товару.xls*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Продаж товару.xls* діаграми, у якій буде відображено вартість кожного з наведених у таблиці товарів. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F
1	Дані про продаж товару за жовтень 2011 року					
2						
3	Дата	Код товару	Назва товару	Кількість	Ціна одиниць	Вартість
4	11.10.11	1245676	Борошно	100	60,25	
5	11.10.11	1236987	Печиво	123	12,36	
6	11.10.11	1478963	Сіль	125	15,39	
7	11.10.11	2566734	Цукор	100	18,42	
8	12.10.11	1236745	Кава	125	21,45	
9	13.10.11	7639622	Чай	147	18,75	
10	14.10.11	9678434	Вівсяні пластівці	125	13,25	
11	15.10.11	7687331	Рис	99	30,54	
12	16.10.11	5643342	Пшоно	234	33,57	
13	17.10.11	3498671	Жито	159	36,6	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Рейси* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, які здійснюються літаками марки ТУ.

Таблиця має містити напрям, номери рейсів, час їх відправлення та прибуття.

Код_рейсу	Напрям	Рейс	Відліт	Прибуття	Дні	Літак
1	Львів	8205	17.10	18.25	2,4,6	Ту-154
2	Москва	1770	9.05	10.30	ЩДН	Ту-154
3	Донецьк	586	22.55	23.00	1,3	Як-40
4	С.-Петербург	7083	7.22	10.35	ЩДН	Ту-134
5	Одеса	M22	10.41	12.05	ЩДН	Ан-24
6	Москва	1778	10.30	11.55	ЩДН	Ту-134
7	Москва	Ф146	11.10	13.30	ЩДН	Ан-24
8	Таллінн	8645	7.02	9.10	ЩДН	Іл-62
9	Львів	4245	16.00	17.15	2,4,6,7	Іл-86
10	Сімферополь	H105	13.42	15.00	2,4,6	Ту-154
11	Хабаровськ	7263	15.55	18.50	2	Іл-62
12	Вільнюс	i262	15.10	16.55	2,6	Ан-24
13	Львів	3042	1.40	2.55	ЩДН	Ту-134
14	Рига	8208	17.10	18.55	2,4,6	Ту-134
15	Рига	Л130	13.35	15.10	4,5	Ту-154
16	Мінськ	8720	13.45	14.50	ЩДН	Ту-154
17	Волгоград	7265	15.55	19.00	2	Іл-62
18	Варшава	K154	23.39	2.05	2,4	Іл-62
19	Берлін	B111	17.15	19.45	1,5	Ту-154

Запрос1 : запрос на выборку

Рейси

- Код_рейсу
- Напрям
- Рейс
- Відліт
- Прибуття
- Дні
- Літак

Поле: _____

Имя таблицы: Рейси

Сортировка: Рейси

Вывод на экран: Рейси

Условие отбора: Рейси

или: _____

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 10

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Автомобілі.xls*. Створіть формулу для розрахунку загальної кількості автомобілів, проданих кожним співробітником автосалону протягом року. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок F3:F6.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці F3.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Автомобілі.xls*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Автомобілі.xls* діаграми, у якій буде відображено кількість автомобілів, проданих кожним співробітником автосалону у другому та третьому кварталі. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F
1	Кількість проданих автомобілів					
2	Прізвище	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	Усього
3	Іванов	23	20	12	16	
4	Сергієнко	8	12	10	14	
5	Ткачук	19	14	12	10	
6	Северіненко	11	6	7	9	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Кадри* бази даних *Підприємство.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про співробітників, ім'я яких починається з літери «П». Таблиця має містити прізвища, імена та по батькові співробітників, а також їх посаду та оклад.

Табельний ном	№ п/п	Прізвище	Ім'я	По батькові	Посада	Дата народження	Оклад	Категорія	Наявність пільг
3	6	Левчук	Олег	Макарович	Директор	30.04.1965	4 580,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
122	15	Швак	Петро	Дмитрович	Художник	18.09.1978	2 080,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
123	1	Ковальчук	Павло	Якович	Робітник	01.05.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
136	14	Дереза	Іван	Олегович	Менеджер	19.01.1985	2 530,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
138	4	Шаць	Роман	Іванович	Робітник	09.06.1981	2 380,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
149	5	Кушнір	Лев	Йосипович	Робітник	15.12.1987	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
156	10	Макарський	Назар	Вікторович	Кур'єр	17.06.1966	1 680,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
159	2	Борисюк	Анна	Павлівна	Бухгалтер	20.03.1978	3 830,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
163	11	Новак	Петро	Петрович	Робітник	15.11.1979	2 590,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
166	8	Гнатюк	Ірина	Серпівна	Секретар	19.09.1975	2 420,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
175	3	Романюк	Олег	Гнатович	Робітник	17.08.1975	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
187	12	Добровольська	Ірина	Яківна	Дизайнер	14.12.1979	3 200,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
194	9	Орлов	Микола	Пилипович	Робітник	14.12.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
197	13	Каленіченко	Ігор	Антонович	Робітник	01.01.1981	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
198	7	Савинський	Сергій	Ігорович	Робітник	16.08.1980	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>

Запит: 14 15 15

Запит 1 : запит на виборку

Кадри

- Табельний номер
- № п/п
- Прізвище
- Ім'я
- По батькові
- Посада
- Дата народження
- Оклад
- Категорія
- Наявність пільг

Поле: Кадри Кадри Кадри Кадри Кадри

Системні:

Вивод на екран:

Умови відбору:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 11

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольная_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Розрахунки.xls*. Створіть формулу для розрахунку вартості покупки кожного виду товару, враховуючи кількість і ціну. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок E3:E6.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці E3.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Розрахунки.xls*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Розрахунки.xls* діаграми, у якій буде відображено вартість покупки кожного виду товару, поданого у таблиці. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E
1	Розрахунки вартості проданого товару				
2	№п/п	Товар	Ціна в грн.	Кількість	Вартість
3	1.	Гумка	3,20 грн.	3	
4	2.	Олівець	2,15 грн.	6	
5	3.	Ручка	17,50 грн.	5	
6	4.	Зошит	6,80 грн.	8	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Рейси* бази даних *Розклад руху літаків*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, які здійснюються не раніше 14.00. Таблиця має містити напрям, номери рейсів, час їх відправлення та прибуття.

Код_рейсу	Напрям	Рейс	Відліт	Прибуття	Дні	Літак
1	Львів	8205	17.10	18.25	2,4,6	Ту-154
2	Москва	1770	9.05	10.30	ЩДН	Ту-154
3	Донецьк	586	22.55	23.00	1,3	Як-40
4	С.-Петербург	7083	7.22	10.35	ЩДН	Ту-134
5	Одеса	M22	10.41	12.05	ЩДН	Ан-24
6	Москва	1778	10.30	11.55	ЩДН	Ту-134
7	Москва	Ф146	11.10	13.30	ЩДН	Ан-24
8	Таллінн	8645	7.02	9.10	ЩДН	Іл-62
9	Львів	4245	16.00	17.15	2,4,6,7	Іл-86
10	Сімферополь	H105	13.42	15.00	2,4,6	Ту-154
11	Хабаровськ	7263	15.55	18.50	2	Іл-62
12	Вільнюс	i262	15.10	16.55	2,6	Ан-24
13	Львів	3042	1.40	2.55	ЩДН	Ту-134
14	Рига	8208	17.10	18.55	2,4,6	Ту-134
15	Рига	Л130	13.35	15.10	4,5	Ту-154
16	Мінськ	8720	13.45	14.50	ЩДН	Ту-154
17	Волгоград	7265	15.55	19.00	2	Іл-62
18	Варшава	K154	23.39	2.05	2,4	Іл-62
19	Берлін	B111	17.15	19.45	1,5	Ту-154

Запрос1 : запрос на выборку

Рейси

- * Код_рейсу
- Напрям
- Рейс
- Відліт
- Прибуття
- Дні
- Літак

Поле: _____

Имя таблицы: Рейси Рейси Рейси Рейси

Сортировка: _____

Вывод на экран:

Условие отбора: _____

или: _____

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 12

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Результати тесту.xls*. Створіть формулу для розрахунку загальної суми балів кожного учня за чотири завдання. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок G4:G12.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці G4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Результати тесту.xls*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Результати тесту.xls* діаграми, у якій буде відображено бали учнів, прізвища яких подано у таблиці, за кожне із чотирьох завдань. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Результати складання підсумкового тесту учнями 11-А класу						
2							
3	Прізвище	Ім'я	Завдання 1	Завдання 2	Завдання 3	Завдання 4	Сума балів
4	Андрієнко	Федір	1	1	0	1	
5	Галушко	Сергій	0	0	1	1	
6	Головко	Павло	1	1	1	1	
7	Іванов	Ігор	0	1	1	1	
8	Петренко	Наталія	1	1	1	0	
9	Приходько	Тарас	1	0	1	0	
10	Сергієнко	Олена	0	1	1	1	
11	Січкач	Максим	0	0	1	1	
12	Соловей	Тетяна	1	1	1	0	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Кадри* бази даних *Підприємство.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про співробітників, оклад яких перевищує 2400 грн. Таблиця має містити прізвища, імена та по батькові співробітників, а також їх посаду та оклад.

Кадрн : таблиця

Табельний ном	№ п/п	Прізвище	Ім'я	По батькові	Посада	Дата народження	Оклад	Категорія	Наявність пільг
3	6	Левчук	Олег	Макарович	Директор	30.04.1985	4 580,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
122	15	Шивак	Петро	Дмитрович	Художник	18.09.1978	2 080,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
123	1	Ковальчук	Павло	Якович	Робітник	01.05.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
136	14	Дерсак	Іван	Олегович	Менеджер	19.01.1985	2 530,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
138	4	Шаць	Роман	Іванович	Робітник	09.06.1981	2 380,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
149	5	Кушнір	Лев	Йосипович	Робітник	15.12.1987	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
156	10	Макарський	Назар	Вікторович	Кур'єр	17.06.1988	1 680,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
159	2	Борисова	Анна	Павлівна	Бухгалтер	20.03.1976	3 830,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
163	11	Новак	Петро	Петрович	Робітник	15.11.1979	2 590,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
166	8	Гнатюк	Ірина	Сергіївна	Секретар	19.09.1975	2 420,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
175	3	Романюк	Олег	Гнатович	Робітник	17.08.1975	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
187	12	Добровольська	Ілона	Яківна	Дизайнер	14.12.1979	3 200,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
194	9	Орлов	Микола	Пилипович	Робітник	14.12.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
197	13	Каленіченко	Ігор	Антонівич	Робітник	01.01.1981	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
198	7	Савінський	Сергій	Ігорович	Робітник	16.08.1980	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>

Записи: 15 з 15

Запрос1 : запис из выборки

Кадрн

Табельний номер

№ п/п

Прізвище

Ім'я

По батькові

Посада

Дата народження

Оклад

Категорія

Наявність пільг

Поле:

Имя таблицы: Кадрн

Сортировка: Кадрн

Вывод на экран: Кадрн

Условие отбора: Кадрн

кадрн

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 13

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Путівки.xls*. Створіть формулу для розрахунку загальної кількості путівок, проданих туристичною фірмою за кожен місяць. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок C12:E12.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці C12.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Путівки.xls*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Путівки.xls* діаграми, у якій буде відображено кількість путівок, які були продані протягом квітня та травня до кожного з поданих у таблиці міст. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E
1	Продаж туристичних путівок				
2					
3	Країна	Місто	Квітень	Травень	Червень
4	Україна	Ялта	15	54	110
5	Україна	Алушта	20	67	127
6	Україна	Бердянськ	3	25	58
7	Єгипет	Хургада	184	135	76
8	Єгипет	Шарм Ель Шейх	207	156	82
9	Туреччина	Анталія	86	187	215
10	Туреччина	Кемер	115	192	238
11					
12		Усього:			

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Квитки* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, на які є квитки та тариф на які нижчий від 310 грн.

Таблиця має також містити номери рейсів.

Код	Рейс	Тариф	Квитки
1	8205		242 €
2	1770		180 немає
3	586		226 €
4	7083		127 немає
5	M22		314 немає
6	1778		120 немає
7	Ф146		290 немає
8	8645		126 немає
9	4245		544 €
10	H105		254 €
11	7263		346 €
12	І262		188 немає
13	3042		650 €
14	8208		492 €
15	Л130		292 немає
16	8720		385 €
17	7265		125 немає
18	K154		155 €
19	B111		178 немає
20	8645		126 немає
21	Ф586		496 €
22	4246		114 немає
23	H107		294 немає
24	7267		146 €
25	І264		488 немає
26	3044		790 €
27	8206		872 €
28	Л132		292 немає
29	8722		565 €
* (№)			0

Записи: 1 из 29 | Без фильтра | Поиск

Запрос2: запрос на выборку

Квитки

- Код
- Рейс
- Тариф
- Квитки

Поле:			
Имя таблицы:	Квитки	Квитки	Квитки
Сортировка:			
Вывод на экран:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Условие отбора:			
или:			

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 14

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Потреба у товарах.xls*. Створіть формулу для розрахунку залишку товарів, враховуючи кількість поставлених і проданих товарів. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок D4:D8.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці D4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Потреба у товарах*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Потреба у товарах.xls* діаграми, у якій буде відображено кількість залишкових товарів кожного з наведених у таблиці продуктів. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D
1	Потреба у доставці товарів			
2				
3	Продукт	Поставлено	Продано	Залишилось
4	<i>Молоко</i>	100	100	
5	<i>Сметана</i>	85	70	
6	<i>Сир</i>	125	120	
7	<i>Йогурт</i>	250	225	
8	<i>Вершки</i>	50	48	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Рейси* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*. На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси до Львова. Таблиця має містити напрям, номери рейсів, час їх відправлення та прибуття.

Код_рейсу	Напрям	Рейс	Відліт	Прибуття	Дні	Літак
1	Львів	8205	17.10	18.25	2,4,6	Ту-154
2	Москва	1770	9.05	10.30	ЩДН	Ту-154
3	Донецьк	586	22.55	23.00	1,3	Як-40
4	С.-Петербург	7083	7.22	10.35	ЩДН	Ту-134
5	Одеса	M22	10.41	12.05	ЩДН	Ан-24
6	Москва	1778	10.30	11.55	ЩДН	Ту-134
7	Москва	Ф146	11.10	13.30	ЩДН	Ан-24
8	Таллінн	8645	7.02	9.10	ЩДН	Іл-62
9	Львів	4245	16.00	17.15	2,4,6,7	Іл-86
10	Сімферополь	H105	13.42	15.00	2,4,6	Ту-154
11	Хабаровськ	7263	15.55	18.50	2	Іл-62
12	Вільнюс	i262	15.10	16.55	2,6	Ан-24
13	Львів	3042	1.40	2.55	ЩДН	Ту-134
14	Рига	8208	17.10	18.55	2,4,6	Ту-134
15	Рига	Л130	13.35	15.10	4,5	Ту-154
16	Мінськ	8720	13.45	14.50	ЩДН	Ту-154
17	Волгоград	7265	15.55	19.00	2	Іл-62
18	Варшава	K154	23.39	2.05	2,4	Іл-62
19	Берлін	B111	17.15	19.45	1,5	Ту-154

Запрос1 : запрос на виборку

Рейси

- Код_рейсу
- Напрям
- Рейс
- Відліт
- Прибуття
- Дні
- Літак

Поле:

Рейс	Рейс	Рейс	Рейс
------	------	------	------

Інші таблиці:

Сортировка:

Введення на экран:

Умови вибору:

или:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 15

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Олімпіада.xls*. Створіть формулу для розрахунку загальної суми балів, набраних кожним з учасників. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок Н4:Н11.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці Н4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Олімпіада*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Олімпіада.xls* діаграми, у якій буде відображено бали, одержані кожним учасником за Завдання 1 та Завдання 3. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Результати олімпіади							
2								
3	Прізвище	Ім'я	Завдання 1	Завдання 2	Завдання 3	Завдання 4	Завдання 5	Загальна сума балів
4	Бочаров	Ігорь	11	15	9	8	5	
5	Клуггий	Тарас	3	17	10	7	9	
6	Пісков	Василь	9	4	5	5	7	
7	Солок	Інна	5	8	6	8	6	
8	Іваницька	Світлана	1	4	5	3	5	
9	Приходько	Станіслав	5	8	5	3	4	
10	Сохацьа	Валерія	9	7	3	6	4	
11	Малич	Лідія	8	8	6	7	3	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Кадри* бази даних *Підприємство.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про співробітників, які народилися не раніше ніж 1.01.1978 року. Таблиця має містити прізвища, імена та по батькові співробітників, а також дату їх народження.

Табельний ном	№ в/п	Прізвище	Ім'я	По батькові	Посада	Дата народження	Оклад	Категорія	Наявність пільг
3	6	Левчук	Олег	Макарович	Директор	30.04.1985	4 580,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
122	15	Шлеєн	Петро	Дмитрович	Художник	18.09.1978	2 080,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
123	1	Ковальчук	Павло	Якович	Робітник	01.05.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
136	14	Держач	Іван	Олегович	Менеджер	19.01.1985	2 530,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
138	4	Шаєць	Роман	Іванович	Робітник	09.06.1981	2 380,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
149	5	Кушнір	Лев	Йосипович	Робітник	15.12.1987	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
156	10	Макарьський	Назар	Вікторович	Кур'єр	17.06.1988	1 680,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
159	2	Борисова	Аліна	Павлівна	Бухгалтер	20.03.1978	3 830,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
163	11	Новак	Петро	Петрович	Робітник	15.11.1979	2 590,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
166	8	Гнатюк	Ірина	Сергіївна	Секретар	19.09.1975	2 420,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
175	3	Романюк	Олег	Гнатович	Робітник	17.08.1975	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
187	12	Добровольська	Ілона	Яківна	Дизайнер	14.12.1979	3 200,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
194	9	Орлов	Микола	Лилілович	Робітник	14.12.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
197	13	Каленіченко	Ігор	Антонович	Робітник	01.01.1981	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
198	7	Савінський	Сергій	Ігорович	Робітник	16.08.1980	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>

Записи: 14 з 15

Запрос1 : запрос на вибірку

Кадри

- Табельний номер
- № в/п
- Прізвище
- Ім'я
- По батькові
- Посада
- Дата народження
- Оклад
- Категорія
- Наявність пільг

Поле: Кадри

Вид на екран: Кадри

Умови відбору: Кадри

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 16

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Навчальні досягнення.xls*. Створіть формулу для розрахунку середнього бала з кожного предмета для всієї групи учнів. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок B9:H9.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці B9.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Навчальні досягнення*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Навчальні досягнення.xls* діаграми, у якій буде відображено оцінки з алгебри та фізики кожного учня класу. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<i>Навчальні досягнення учнів</i>							
2								
3	<i>Прізвище</i>	<i>Алгебра</i>	<i>Геометрія</i>	<i>Фізика</i>	<i>Інформатика</i>	<i>Укр. літ.</i>	<i>Заруб. літ.</i>	<i>Біологія</i>
4	Бондар В.	11	11	10	12	10	11	11
5	Галон С.	9	8	9	8	9	10	10
6	Стецюк К.	8	9	9	9	8	9	10
7	Савицька О.	4	4	3	4	4	3	5
8								
9	<i>Середній бал</i>							

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Квитки* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними лише про ті рейси, на які є квитки. Таблиця має також містити номери рейсів і тарифи.

Код	Рейс	Тариф	Квитки
1 8205			242 €
2 1770			180 немає
3 586			226 €
4 7083			127 немає
5 M22			314 немає
6 1778			120 немає
7 Ф146			290 немає
8 8645			126 немає
9 4245			544 €
10 H105			254 €
11 7263			346 €
12 K262			188 немає
13 3042			650 €
14 8208			492 €
15 Л130			292 немає
16 8720			385 €
17 7265			125 немає
18 K154			155 €
19 B111			178 немає
20 8645			126 немає
21 Ф586			496 €
22 4246			114 немає
23 H107			294 немає
24 7267			146 €
25 K264			488 немає
26 3044			790 €
27 8209			872 €
28 Л132			292 немає
29 8722			565 €
* (N0)			0

Записи: 1 из 29 | Без фильтра | Поиск

Запрос2 : запрос на выборку

КВИТКИ

- * Код
- Рейс
- Тариф
- Квитки

Поле:	Критерий	Критерий	Критерий
Имя таблицы:	Квитки	Квитки	Квитки
Сортировка:			
Вывод на экран:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Условие отбора:			
класс:			

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 17

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольна_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Витрати палива.xls*. Створіть формулу для розрахунку прибутку фактичних витрат палива кожним автомобілем, враховуючи залишок на початок місяця, кількість отриманого палива на бензозаправці та залишок на кінець місяця. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок E5:E8.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці E5.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Витрати палива*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Витрати палива.xls* діаграми, у якій буде відображено дані про залишки палива на початок та кінець місяця для кожного з наведених у таблиці номерів автомобілів. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E
1	Витрати палива				
2					
3		Залишок на початок	Отримано на бензозаправці,	Залишок на кінець	Фактичні
4	Номер автомобіля	місяця, л	л	місяця, л	затрати палива, л
5	BO 18-25 AA	35	1358	30	
6	BO 12-31 AA	48	1432	55	
7	BO 96-17 AA	72	1041	63	
8	BO 87-16 AA	17	1289	21	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Рейси* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*. На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, які здійснюються літаками марки АН. Таблиця має містити номери рейсів, напрям, час їх відправлення та прибуття.

Код_рейсу	Напрям	Рейс	Відліт	Прибуття	Дні	Літак
1	Львів	8205	17.10	18.25	2,4,6	Ту-154
2	Москва	1770	9.05	10.30	щдн	Ту-154
3	Донецьк	586	22.55	23.00	1,3	Як-40
4	С.-Петербург	7083	7.22	10.35	щдн	Ту-134
5	Одеса	M22	10.41	12.05	щдн	Ан-24
6	Москва	1778	10.30	11.55	щдн	Ту-134
7	Москва	Ф146	11.10	13.30	щдн	Ан-24
8	Таллінн	8645	7.02	9.10	щдн	Іл-62
9	Львів	4245	16.00	17.15	2,4,6,7	Іл-86
10	Сімферополь	H105	13.42	15.00	2,4,6	Ту-154
11	Хабаровськ	7263	15.55	18.50	2	Іл-62
12	Вільнюс	i262	15.10	16.55	2,6	Ан-24
13	Львів	3042	1.40	2.55	щдн	Ту-134
14	Рига	8208	17.10	18.55	2,4,6	Ту-134
15	Рига	Л130	13.35	15.10	4,5	Ту-154
16	Мінськ	8720	13.45	14.50	щдн	Ту-154
17	Волгоград	7265	15.55	19.00	2	Іл-62
18	Варшава	K154	23.39	2.05	2,4	Іл-62
19	Берлін	B111	17.15	19.45	1,5	Ту-154

Запрос1 : запрос на вибірку

Рейси

- * Код_рейсу
- Напрям
- Рейс
- Відліт
- Прибуття
- Дні
- Літак

Поле:

Імя таблиці: Рейси

Сортировка:

Вивод на екран:

Усього створено:

или:

Рейси	Рейси	Рейси	Рейси
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 18

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольная_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Критерії ідеального представника влади.xls*. Створіть формулу для розрахунку різниці між бажаним рівнем і поточною оцінкою за кожним з критеріїв. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок D4:D9.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці D4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Критерії ідеального представника влади*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Критерії ідеального представника влади.xls* діаграми, на якій буде відображено бажаний рівень і поточна оцінка для кожного з критеріїв. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D
1	Відповідність керівника визначеним критеріям ідеальної влади			
2				
3	<i>Критерії</i>	<i>Бажаний рівень</i>	<i>Поточна оцінка</i>	<i>Різниця</i>
4	Відповідальність	98,1%	15,2%	
5	Чесність	97,6%	8,8%	
6	Компетентність	96,7%	20,5%	
7	Демократичність	83,9%	17,8%	
8	Передбачуваність	82,0%	13,0%	
9	Авторитарність	38,7%	59,8%	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Кадри* бази даних *Підприємство.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про співробітників, які працюють на посаді робітник. Таблиця має містити прізвища, імена та по батькові співробітників, а також їх посаду та оклад.

Табельний ном	№ в/п	Прізвище	Ім'я	По батькові	Посада	Дата народження	Оклад	Категорія	Наявність пільг
3	6	Левчук	Олег	Макарович	Директор	30.04.1985	4 580,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
122	15	Шевчук	Петро	Дмитрович	Художник	18.09.1978	2 080,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
123	1	Ковальчук	Павло	Якович	Робітник	01.05.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
136	14	Держак	Іван	Олегович	Менеджер	19.01.1985	2 530,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
138	4	Шваць	Роман	Іванович	Робітник	09.06.1981	2 380,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
149	5	Кушнір	Лев	Йосипович	Робітник	15.12.1987	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
156	10	Макарьський	Назар	Вікторович	Кур'єр	17.06.1988	1 680,00 грн.	3	<input type="checkbox"/>
159	2	Борисюк	Алена	Павлівка	Бухгалтер	20.03.1978	3 830,00 грн.	1	<input checked="" type="checkbox"/>
163	11	Новак	Петро	Петрович	Робітник	15.11.1979	2 590,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
166	8	Гнатюк	Ірина	Сергієвна	Секретар	19.09.1975	2 420,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
175	3	Романюк	Олег	Гнатович	Робітник	17.08.1975	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
187	12	Добровольська	Ілона	Яківна	Дизайнер	14.12.1979	3 200,00 грн.	1	<input type="checkbox"/>
194	9	Орлов	Микола	Павлович	Робітник	14.12.1984	2 380,00 грн.	3	<input checked="" type="checkbox"/>
197	13	Каленіченко	Ігор	Антонівч	Робітник	01.01.1981	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>
198	7	Савінський	Сергій	Ігорович	Робітник	16.08.1980	2 430,00 грн.	2	<input type="checkbox"/>

Запит: 15 з 15

Запрос1 - запит на виборку

Кадри

- Табельний номер
- № в/п
- Прізвище
- Ім'я
- По батькові
- Посада
- Дата народження
- Оклад
- Категорія
- Наявність пільг

Вид: Кадри

Вивод на екран:

Умови вибору:

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 19

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольная_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Список замовлень.xls*. Створіть формулу для розрахунку загальної вартості кожного замовлення, враховуючи кількість одиниць виробу та ціну за одиницю. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок F4:F11.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці F4.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Список замовлень*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Список замовлень.xls* діаграми, у якій буде відображено кількість замовлень кожного клієнта. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F
1	Список замовлень					
2						
3	Прізвище клієнта	Дата замовлення	Назва виробу	Кількість	Ціна за одиницю	Загальна вартість
4	Васильєв	29.09.11	Телефон	10	230	
5	Іванов	12.04.12	Факс	9	200	
6	Іванов	12.04.10	Ксерокс	8	1200	
7	Петров	30.08.11	Принтер	12	500	
8	Васильєв	13.12.11	Телефон	50	230	
9	Іванов	14.01.12	Факс	45	200	
10	Сидоров	21.02.12	Телефон	60	230	
11	Васильєв	23.02.11	Принтер	120	500	

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Квитки* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, тариф на які не перевищує 390 грн. Таблиця має містити номери рейсів, тарифи та відомості про наявність квитків.

Код	Рейс	Тариф	Квитки
1 8205		242 €	
2 1770		180 немає	
3 586		226 €	
4 7088		127 немає	
5 M22		314 немає	
6 1778		120 немає	
7 Ф146		290 немає	
8 8645		126 немає	
9 4245		544 €	
10 H105		254 €	
11 7263		346 €	
12 K262		188 немає	
13 3042		650 €	
14 8208		492 €	
15 Л130		292 немає	
16 8720		385 €	
17 7265		125 немає	
18 K154		155 €	
19 B111		178 немає	
20 8645		126 немає	
21 Ф586		496 €	
22 4245		114 немає	
23 H107		294 немає	
24 7267		146 €	
25 K264		488 немає	
26 3044		790 €	
27 8205		872 €	
28 Л132		292 немає	
29 8722		505 €	
* (No)		0	

Записи: 1 из 29 | Без фильтра | Поиск

Запрос2 : запрос на выборку

Квитки

- * Код
- Рейс
- Тариф
- Квитки

Поле:			
Имя таблицы:	Квитки	Квитки	Квитки
Сортировка:			
Вывод на экран:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Условие отбора:			
или:			

**Підсумкова контрольна робота
з інформатики за рік
учня 6-Б класу**

(прізвище, ім'я)

Варіант 20

Завдання 1. Пройти тест <http://gimn14.lutsk.ua/moodle> Курс (Підсумкова контрольна робота 6-Б клас 12.05.2017).

Завдання 2-3 передбачають безпосереднє їхнє виконання на комп'ютері з використанням програмних засобів, що вивчалися відповідно до чинної навчальної програми. Перед виконанням завдань 2 -3 створіть у власній папці комп'ютера папку з назвою **Контрольная_Прізвище** (замість слова **Прізвище** в назві папки вкажіть ваше прізвище).

Завдання 2.

Відкрийте файл *Icnum.%^*. Створіть формулу для розрахунку середнього бала за кожне із завдань. Заповніть за допомогою формул діапазон клітинок C13:G13.

Запишіть формулу, що міститься в клітинці C13.

За даними, що містяться в електронній таблиці *Icnum*, створіть макрос «Діаграма» для побудови на окремому аркуші файлу *Icnum.xls* діаграми, у якій буде відображено оцінки, одержані кожним учнем, прізвища яких подано у таблиці, за Завдання 1 та Завдання 2. Тип діаграми оберіть самостійно. Макрос можна створювати за допомогою *MacroRecorder* з наступним редагуванням (за потреби) засобами VBA.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Результати вступних іспитів						
2							
3	Прізвище	Ім'я	Завдання 1	Завдання 2	Завдання 3	Завдання 4	Завдання 5
4	Бочаров	Ігор	11	15	9	8	5
5	Клуглий	Тарас	3	17	10	7	9
6	Пісков	Василь	9	4	5	5	7
7	Солок	Інна	5	8	6	8	6
8	Іваницька	Світлана	1	4	5	3	5
9	Приходько	Станіслав	5	8	5	3	4
10	Сохась	Валерія	9	7	3	6	4
11	Малич	Лідія	8	8	6	7	3
12							
13	Середній бал:						

Завдання 3.

Створіть запит на вибірку на основі таблиці *Рейси* бази даних *Розклад руху літаків.mdb*.

На бланку конструктора запитів запишіть назви полів та умови для відображення в режимі перегляду таблиці з даними про рейси, які здійснюються щоденно. Таблиця має містити номери рейсів, напрям, час їх відправлення та прибуття.

Код_рейсу	Напрям	Рейс	Відліт	Прибуття	Дні	Літак
1	Львів	8205	17.10	18.25	2,4,6	Ту-154
2	Москва	1770	9.05	10.30	ЩДН	Ту-154
3	Донецьк	586	22.55	23.00	1,3	Як-40
4	С.-Петербург	7083	7.22	10.35	ЩДН	Ту-134
5	Одеса	M22	10.41	12.05	ЩДН	Ан-24
6	Москва	1778	10.30	11.55	ЩДН	Ту-134
7	Москва	Ф146	11.10	13.30	ЩДН	Ан-24
8	Таллінн	8645	7.02	9.10	ЩДН	Іл-62
9	Львів	4245	16.00	17.15	2,4,6,7	Іл-86
10	Сімферополь	H105	13.42	15.00	2,4,6	Ту-154
11	Хабаровськ	7263	15.55	18.50	2	Іл-62
12	Вільнюс	i262	15.10	16.55	2,6	Ан-24
13	Львів	3042	1.40	2.55	ЩДН	Ту-134
14	Рига	8208	17.10	18.55	2,4,6	Ту-134
15	Рига	Л130	13.35	15.10	4,5	Ту-154
16	Мінськ	8720	13.45	14.50	ЩДН	Ту-154
17	Волгоград	7265	15.55	19.00	2	Іл-62
18	Варшава	K154	23.39	2.05	2,4	Іл-62
19	Берлін	B111	17.15	19.45	1,5	Ту-154

Запрос1 : запрос на выборку

Рейси

- * Код_рейсу
- Напрям
- Рейс
- Відліт
- Прибуття
- Дні
- Літак

Поле:

Рейс	Рейс	Рейс	Рейс
------	------	------	------

Имя таблицы:

Сортировка:

Вывод на экран:

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Условие отбора:

или: