



Практична робота з
інформатики
11 клас

Мета уроку

- систематизація і узагальнення знань та вмінь з теми «Електронні таблиці»;
- відпрацювання навичок обробки даних;
- більш глибоке осмислення навчального матеріалу, приведення його до певної системи.



Довідник

- **Бюджет сім'ї** — це план доходів і витрат сім'ї на певний період тиждень, місяць, рік).
- Складається він з двох частин. Перша частина охоплює джерела формування сімейного бюджету, друга — видатки сім'ї.



OPEN-SKZ
ALLDAY.RU

Доходи сімейного бюджету

- **Доходи сім'ї** можна поділити на постійні, тимчасові й одноразові.
- До **постійних** зараховують доходи від підприємницької діяльності, заробітну плату, пенсії, стипендії, субсидії та інші види соціальних виплат, відсотки на банківські вклади, ренту (доходи від оренди) та ін.
- **Тимчасовими і одноразовими** доходами є премії, спадщина, подарунки, гроші, взяті в борг, виграші в іграх та лотереях.
- Доходи сім'ї можуть зростати, якщо, наприклад, хтось із членів сім'ї став отримувати більшу зарплату, почав працювати після завершення навчання, або ж зменшуватися із втратою роботи, виходом на пенсію тощо.





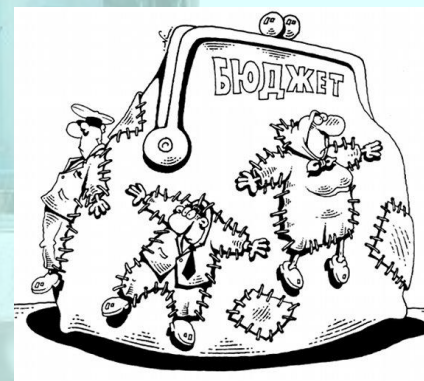
Бюджет сім'ї

місяць: грудень

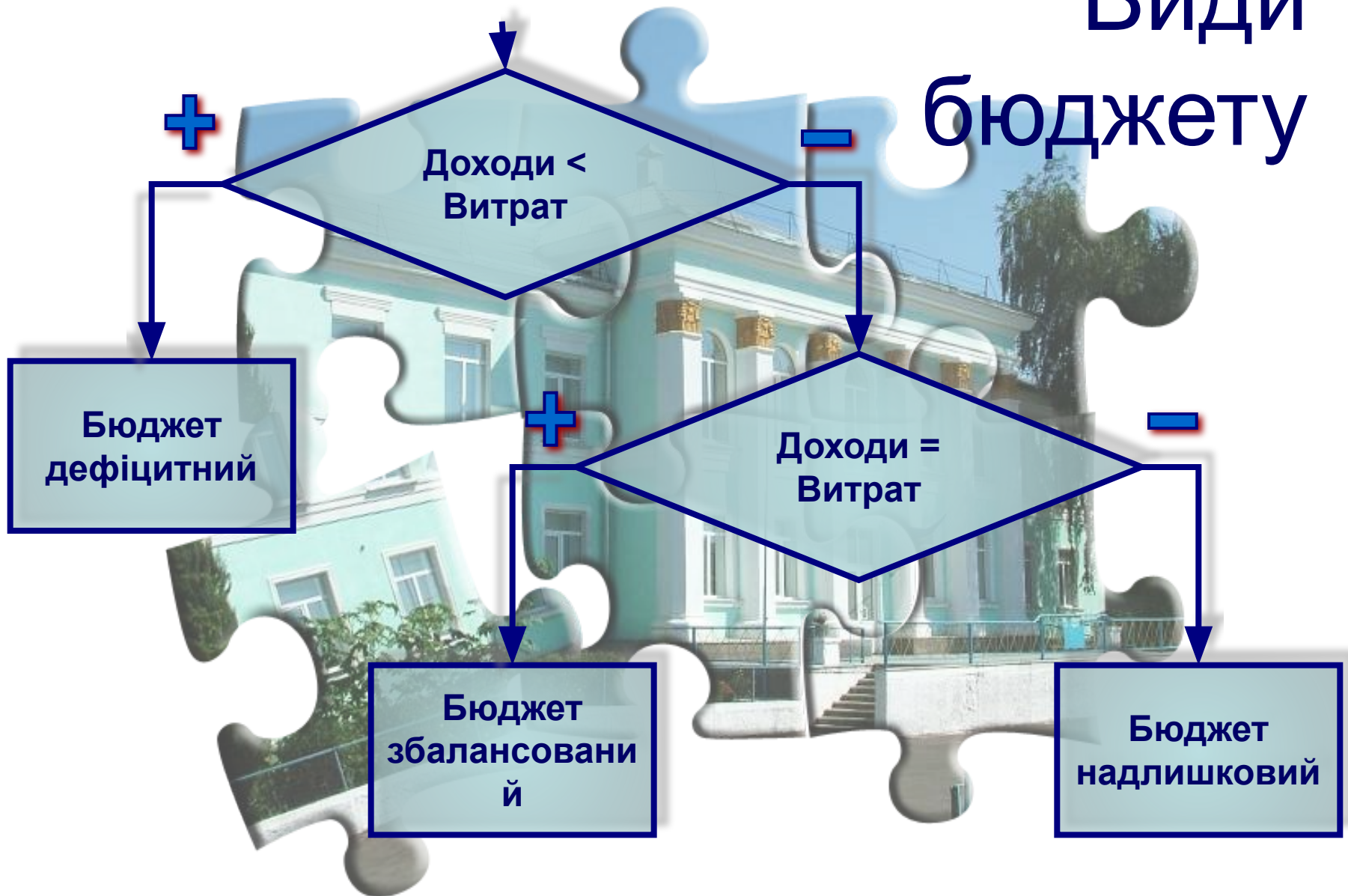
	Доход				Витрати			
		Планувалося	Реально	Різниця		Планувалося	Реально	Різниця
1	Заробітна плата	5 340,00 грн.	3 100,00 грн.	-2 240,00 грн.	Їжа	2 000,00 грн.	2 500,00 грн.	-500,00 грн.
2	Пенсія, стипендія	1 200,00 грн.	1 300,00 грн.	100,00 грн.	Газ	400,00 грн.	300,00 грн.	100,00 грн.
3	Домашнє господарство	600,00 грн.	200,00 грн.	-400,00 грн.	Вода	40,00 грн.	40,00 грн.	0,00 грн.
4				0,00 грн.	Світло	200,00 грн.	210,00 грн.	-10,00 грн.
5				0,00 грн.	Інтернет	100,00 грн.	150,00 грн.	-50,00 грн.
6				0,00 грн.	Миючі засоби	100,00 грн.	100,00 грн.	0,00 грн.
7				0,00 грн.	Транспортні витрати	100,00 грн.	50,00 грн.	50,00 грн.
8				0,00 грн.	Купівля подарунків	200,00 грн.	300,00 грн.	-100,00 грн.
9				0,00 грн.	Купівля одягу	1 000,00 грн.	1 000,00 грн.	0,00 грн.
10	Доходи з інших джерел			0,00 грн.	Інші витрати	500,00 грн.	500,00 грн.	0,00 грн.
	Всього:		4 600,00 грн.				5 150,00 грн.	
	Залишок:	-550,00 грн.						

Види бюджету

- Бюджет, у якому витрати перевищують доходи – **дефіцитний**.
- Бюджет, у якому витрати дорівнюють доходам – **збалансований**.
- Бюджет, у якому доходи перевищують витрати – **надлишковий**.

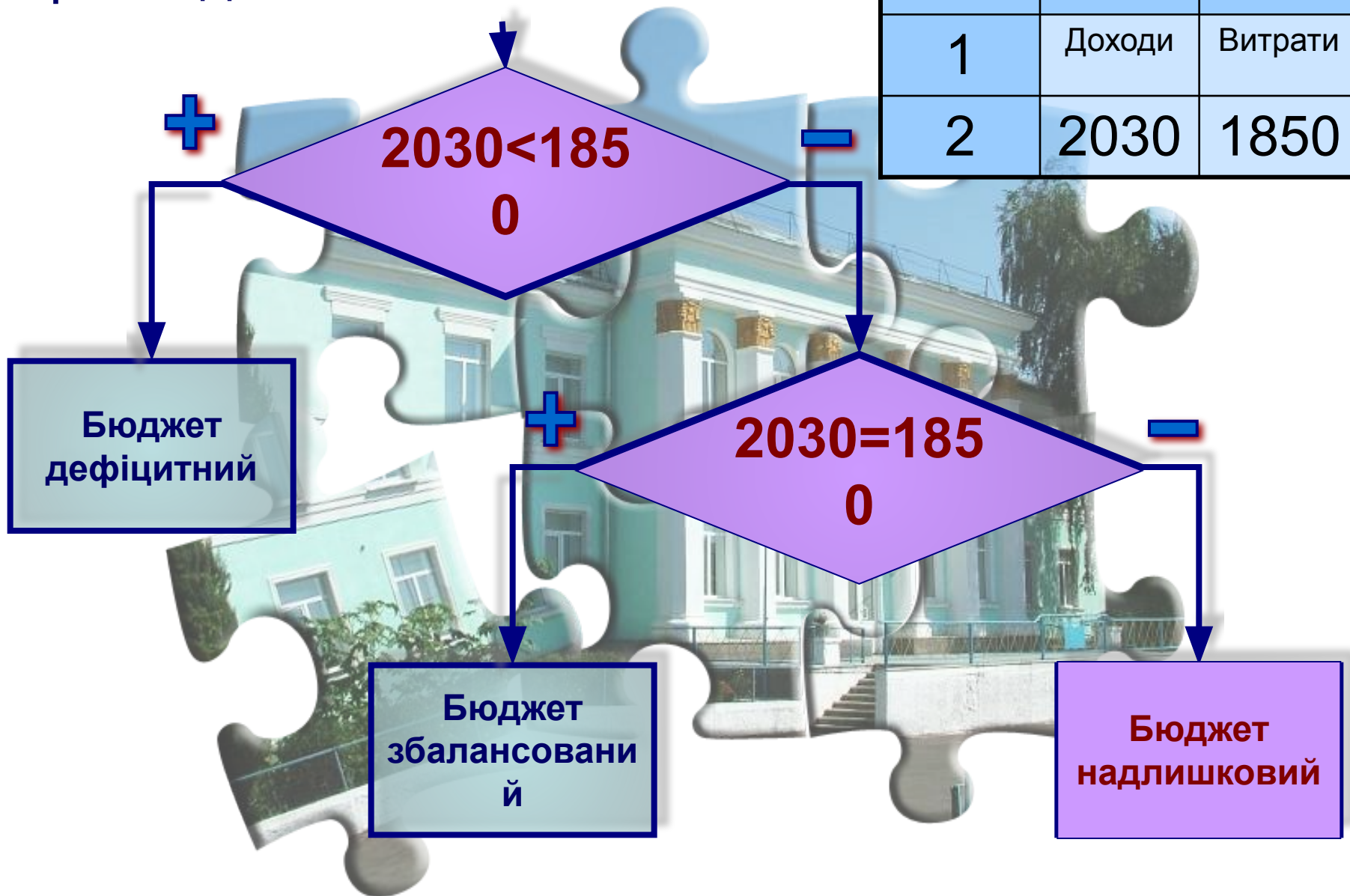


Види бюджету



Приклад

	A	B
1	Доходи	Витрати
2	2030	1850



Приклад

	А	В
1	Доходи	Витрати
2	2030	1850

=ЕСЛИ(А2<В2;"дефіцитний";
ЕСЛИ(А2=В2;"збалансований";
"надлишковий"))



Цікаво знати – НЕЗВИЧАЙНІ ПОДАТКИ

- **Податок на бороду**
- Запроваджений у 1689 р. Петром I у Росії. Борода оцінювалася за станом: дворянська та приказна — 60, першостатейна — 100, пересічна торгова — 60, кріпосна, паламарська — 30 рублів. Селянин міг носити бороду в селі, не сплачуючи податок, але при в'їзді чи виїзді з міста мав давати за неї 1 копійку.



Libo.RU

Цікаво знати – НЕЗВИЧАЙНІ ПОДАТКИ

- **Податок на годинники**
- Було запроваджено у Великій Британії в 1797 р. Кожен власник годинника повинен був щороку сплачувати до скарбниці держави 5 шилінгів. Але через рік такий податок було скасовано. Ця країна у ті часи була промисловою державою номер один і не могла допустити обмеження інтересів людей, які прагнули бути пунктуальними.



Цікаво знати – НЕЗВИЧАЙНІ ПОДАТКИ

- **Податок на капелюхи**
- У 1783 р. у Великій Британії запроваджено податок на капелюхи. Кожен мешканець Лондона був зобов'язаний сплачувати за свій капелюх 2 фунти, а кожен сільський житель — 5 шилінгів на рік. На капелюхах проставляли спеціальну відмітку, яка свідчила про сплату власником податку.



Цікаво знати – **НЕЗВИЧАЙНІ ПОДАТКИ**

- **Податок на горобців**
- Податок на горобців вигадали в XVIII ст. у Вюртемберзі (Німеччина). Господар кожного будинку мав знищити дюжину горобців, за це він отримував 6 крейцерів. У разі непідтвердження факту знищення сплачувався податок у розмірі 12 крейцерів.

