

О. О. Бодрик, О. Г. Захар, Ж. В. Потапова

# **ВІДПОВІДІ**

**ДО ЗБІРНИКА ЗАВДАНЬ  
ДЛЯ ДЕРЖАВНОЇ ПІДСУМКОВОЇ АТЕСТАЦІЇ  
(у формі контрольних робіт)**

## **З ІНФОРМАТИКИ**

**11 клас**

## ВАРІАНТ № 1



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
B	D	B	D	A	B	A	C	B	D	D	A



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
26	EBDCDA	14	3	Кеш-пам'ять	SMTP

## ВАРІАНТ № 2



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	C	B	B	D	A	C	B	A	D	D	C



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
2	Внутрішня пам'ять	Базова система введення / виведення (BIOS)	Шляхи переміщення	Прізвище та ім'я — ("B*")	ADBEC (або ADEBC)

## ВАРІАНТ № 3



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	D	B	C	A	D	B	B	A	C	A	C



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
286 720	C:\USER\DOC	ACDEB	-6	Числовий	CAEDEB

**ВАРІАНТ № 4** **ЧАСТИНА 1** .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В	А	С	В	D	С	D	D	А	С	С	А

 **ЧАСТИНА 2** .....

13	14	15	16	17	18
100101	Детектори (сканери)	= E2 – \$D3	Мемо	Системне програмне забезпечення	САДЕВ

**ВАРІАНТ № 5** **ЧАСТИНА 1** .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	В	D	А	А	С	В	D	В	А	С	С

 **ЧАСТИНА 2** .....

13	14	15	16	17	18
2,5 (с)	Тактова частота	Ядро операційної системи	= IF(C2 < 3; 0,5 * B2; IF(C2 < 8; 0,8 * B2; B2))	Ідентифікаційний номер	ВСЕ

**ВАРІАНТ № 6** **ЧАСТИНА 1** .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В	В	С	В	С	С	D	В	В	А	D	D

 **ЧАСТИНА 2** .....

13	14	15	16	17	18
ВСАЕD	E:\FILES\	Дата/час	65	СЕАDВ	14

## ВАРІАНТ № 7



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
B	C	B	C	D	A	A	C	D	D	A	D



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
=	CADEB	=SUM(C5 : C25) / \$B\$26	3	Контролер	HTTP

## ВАРІАНТ № 8



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
D	A	D	A	C	B	A	D	C	B	B	D



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
<	Зовнішня пам'ять	AD	= POWER(1 - SQRT(A2 + B2); 2) / (1 + SQRT(A2 * B2))	Телефон — ("38-5*")	Провайдер

## ВАРІАНТ № 9



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
D	D	C	B	C	A	A	A	C	B	C	B



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
C:\BOOK\PR1	1000	BDCAE	7	CBDA	ABD

## ВАРІАНТ № 10



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	C	D	C	C	A	B	B	D	D	B	C



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
31	Розмір	B4 : E10; G5	5	Операційні системи	ТСР

## ВАРІАНТ № 11



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
D	B	B	C	C	A	B	B	C	D	A	B

Примітка до завдання 12: умова  $i > 4$  (замість  $i > 7$ ).



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
8	Розрядність	Файлова система	CDABE	= AVERAGE(LEFT)	Домашня сторінка

## ВАРІАНТ № 12



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
C	C	C	B	A	D	B	A	D	C	D	C

Примітка до завдання 10: C mdb (замість mbd).



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
53	DECBA	41	1800	DBCA	48

## ВАРІАНТ № 13



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
C	D	A	C	A	C	D	C	C	A	B	A



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
>	DCAEB (або DCEAB)	Кругова або кільцева	3	Регістри	Протокол

## ВАРІАНТ № 14



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	D	B	C	C	D	B	B	A	C	A	B

Примітка до завдання 12: умова  $i > 4$  (замість  $i > 7$ ).



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
125 (Кбайт)	BDE	Розмір екрана	= IF(A3 >= 30; "ТАК"; IF(A3 >= 20; "НЕ_ЗНАЮ"; "НІ"))	Хобі — ("комп'ютер")	Комутований

## ВАРІАНТ № 15



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
D	C	C	B	A	A	B	D	A	C	B	D



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
ABCDE	8 (с)	Малюнок → Діаграма	A2 : C5; D4	DBCEA	BCADE

## ВАРІАНТ № 16

 ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	В	В	С	А	В	Д	С	А	В	С	А

 ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
=	ВЕСДА	= AVERAGE (E21 : E24)	3	Лебедев С. О.	TCP

## ВАРІАНТ № 17

 ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А	В	А	С	А	С	Д	С	Д	В	В	Д

 ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
3	АЛП (арифметико- логічний пристрій)	Інтерфейс користу- вача	= AVERAGE (ABOVE)	= IF(A2 >= 600; 0,9 * A2; IF(A2 >= 300; 0,95 * A2; IF(A2 >= 100; 0,98 * A2; A2)))	Вихід

## ВАРІАНТ № 18

 ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Д	С	С	В	В	А	А	Д	В	С	А	А

 ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
1	AC	= \$C2 * (D3 + C4) / 3	Параметри сторінки	0	СДВАЕ

## ВАРІАНТ № 19



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
B	C	D	D	A	C	D	B	B	B	D	C



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
СМУК	DCABE, або DCBAE, або DABCE	= MIN(C5 : C25) / \$B\$26	2	Магістрально-модульний	TCP

## ВАРІАНТ № 20



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
B	A	B	C	C	D	D	A	B	C	B	B



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
18	Маніпулятори	Графічний	Масштаб	= POWER(2; SQRT (ABS(A2 - 3))) + ABS(A2 - 3)	ACE

## ВАРІАНТ № 21



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	D	B	D	C	C	D	A	C	B	D



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
100 (с)	BCADED або BCAED	= 4 * B\$3 + C6 / \$D5	Малюнок → 3 файлу	DACB	4



## ВАРІАНТ № 22



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
D	B	C	A	D	C	D	B	D	C	A	B



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
18	EVDADC	54	2	Постійна пам'ять (ROM)	POP

## ВАРІАНТ № 23



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
D	A	A	C	B	A	B	C	C	D	B	D



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
5	Шина	a*.*?s	Колонти-тули	Хобі — ("комп'ютер")	ADE

## ВАРІАНТ № 24



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
C	B	C	C	A	D	C	A	B	D	C	B



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
D:\CLASS	375 (Кбайт)	EVDAC	68	BCE	17

## ВАРІАНТ № 25



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
C	D	B	B	A	B	D	B	C	A	D	C



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
Абзац	DACEB або DAECB	5	1	HSB	Клієнт

## ВАРІАНТ № 26



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
C	D	A	D	B	B	C	B	A	A	B	A



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
0	Роздільна здатність	CADBE	= IF(C2 = "стандартний"; 108; IF(C2 = "майстер"; 326; 543))	Хобі — ("музика")	Робоча група

## ВАРІАНТ № 27



## ЧАСТИНА 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
B	B	C	C	D	A	B	A	C	B	D	B



## ЧАСТИНА 2

13	14	15	16	17	18
42	EDCAB	ADECB	BADC	Дата/час	25

## ВАРІАНТ № 28



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В	В	В	А	А	В	С	В	А	В	С	С



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
>	CADEB	= IF(AND(B26 + C26 > D26; C26 + D26 > B26; D26 + B26 > C26);"ТАК"; "НІ")	4	4 (байт)	Базова система введення / виведення (BIOS)

## ВАРІАНТ № 29



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А	Д	С	А	А	Д	В	В	Д	С	С	В



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
10	Флеш- пам'ять	АВЕ	Вхід	= IF(A2 > 120; "ТАК"; IF(A2 > 100; "НІ"; "2"))	URL- адреса

## ВАРІАНТ № 30



## ЧАСТИНА 1 .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А	С	В	Д	А	С	В	Д	Д	А	С	А



## ЧАСТИНА 2 .....

13	14	15	16	17	18
АВЕ	625 (Кбайт)	Формат → Колонки	С2:Д6; F3; F5; F7	BCADE	1