

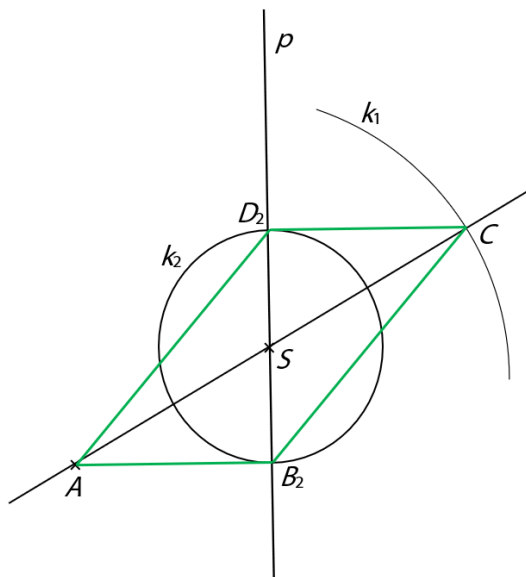
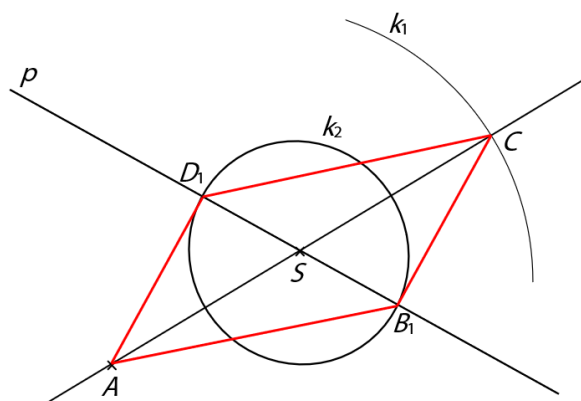
## МАТЕМАТИКА 7С

КОД ТЕСТУ: M7PCD24C0T03

	Всього	Закритих	Відкритих
Кількість завдань	16	6	10

Завдання	Правильні відповіді	Бали
1	343	2 бали
2		макс. 4 бали
2.1	$-\frac{17}{10}$	2 бали
2.2	$\frac{1}{4}$	2 бали
3		макс. 4 бали
3.1	1,6	2 бали
3.2	3	2 бали
4		макс. 4 бали
4.1	9 км	2 бали
4.2	100 літрів	2 бали
5		макс. 3 бали
5.1	0:39:20	1 бал
5.2	3.	1 бал
5.1	10 хв 20 с	1 бал
6	64	3 бали
7		макс. 4 бали
7.1	5,44 дм <sup>2</sup>	2 бали
7.2	624 см <sup>3</sup>	2 бали

1.  $\leftrightarrow AS$
2.  $k_1; k_1(S; |AS|)$
3.  $C; k_1 \cap \leftrightarrow AS = \{C\}$
4.  $p; p$  складає з  $AC$  кут  $120^\circ$
5.  $k_2; k_2(S; \frac{1}{2}|AS|)$
6.  $D; k_2 \cap p = \{D\}$
7.  $B; k_2 \cap p = \{B\}$
8. паралелограм  $AB_1CD_1$  а  $AB_2CD_2$



8

макс. 3 бали

9		макс. 3 бали
9.1	5%	1 бал
9.2	4:7	1 бал
9.3	1:1	1 бал
10	C	2 бали
11	B	2 бали
12	D	2 бали

13	В	<b>2 бали</b>
14		<b>макс. 3 бали</b>
14.1	Н	3 підзадачі 3 б.
14.2	Т	2 підзадачі 1 б.
14.3	Т	1 підзадача 0 б.
15		<b>макс. 3 бали</b>
15.1	Т	3 підзадачі 3 б.
15.2	Н	2 підзадачі 1 б.
15.3	Т	1 підзадача 0 б.
16		<b>макс. 6 балів</b>
16.1	4,8 км	2 бали
16.2	20 см	2 бали
16.3	1,9 км	2 бали
<b>ЦІЛКОМ</b>		<b>50 балів</b>

Вирази, еквівалентні цим правильним результатам, є прийнятними