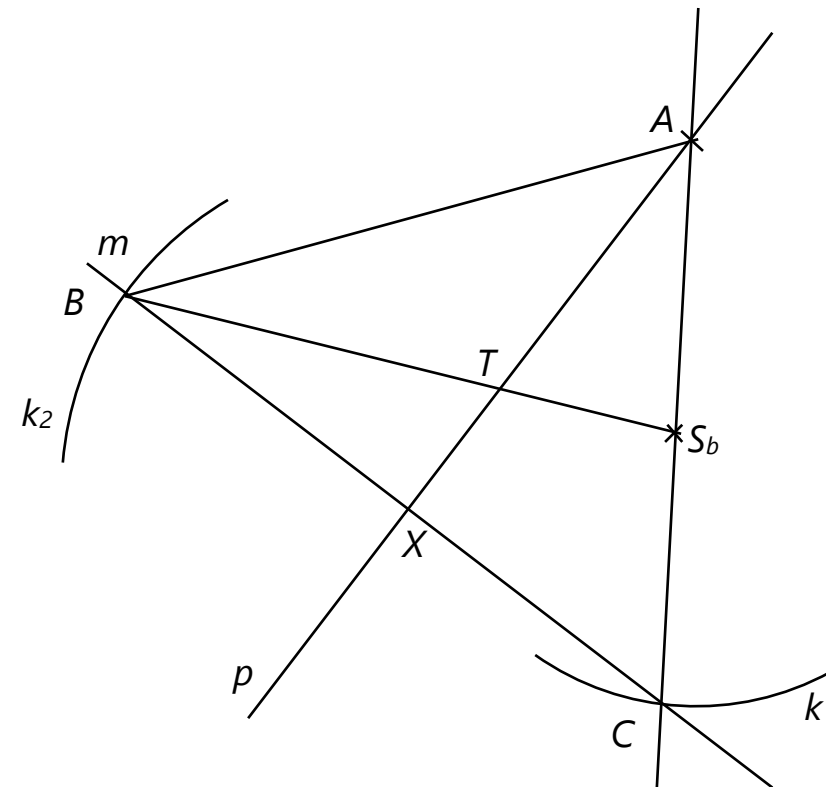


МАТЕМАТИКА 7 В

КОД ТЕСТУ: M7PBD24C0T02

	Всього	Закритих	Відкритих
Кількість завдань	16	6	10

Завдання	Правильні відповіді	Бали
1	640 літрів	1 бал
2		макс. 2 бали
2.1	-90	1 бал
2.2	-9	1 бал
3		макс. 4 бали
3.1	$\frac{1}{8}$	2 бали
3.2	$\frac{2}{5}$	2 бали
4		макс. 4 бали
4.1	600 м	2 бали
4.2	16	2 бали
5		макс. 4 бали
5.1	16 (20)	2 бали
5.2	18	2 бали
6		макс. 4 бали
6.1	3. 7.	2 бали
6.2	двічі (24. 5. та 13. 6.)	2 бали
7	55 см	3 бали

8		макс. 3 бали
8.1	Побудова трикутника	2 бали
8.2	Побудова медіани	1 бал
	<ol style="list-style-type: none"> 1. $\leftrightarrow AS_b$ 2. $k_1; k_1(S_b; AS_b)$ 3. $C; k_1 \cap \leftrightarrow AS_b = \{C\}$ 4. $m; m \perp p \wedge C \in m$ 5. $X; m \cap p = \{X\}$ 6. $k_2; k_2(X; CX)$ 7. $B; k_2 \cap \leftrightarrow CX = \{B\}$ 8. трикутник ABC 9. $T; p \cap BS_b = \{T\}$ 	

9		макс. 3 бали
9.1	190	1 бал
9.2	50 %	1 бал
9.3	$\frac{9}{38}$	1 бал
10		макс. 3 бали
10.1	T	3 підзадачі 3 б. 2 підзадачі 1 б. 1 підзадача 0 б.
10.2	H	
10.3	T	
11		макс. 3 бали
11.1	T	3 підзадачі 3 б. 2 підзадачі 1 б. 1 підзадача 0 б.
11.2	T	
11.3	H	
12	C	2 бали
13	D	2 бали
14	B	2 бали
15		макс. 6 балів
15.1	D	2 бали
15.2	A	2 бали
15.3	E	2 бали
16		макс. 4 бали
16.1	224	1 бал
16.2	8,96 м ²	1 бал
16.3	2 160 чеських крон	1 бал
16.4	4 320 чеських крон	1 бал
ЦІЛКОМ		50 балів

Вирази, еквівалентні цим правильним результатам, є прийнятними.