

ĐÁP ÁN ĐỀ HKP-T6

CÂU	KẾT QUẢ
1 (1đ)	$\frac{605}{6}$
2 (1đ)	$\begin{cases} x = -\frac{\pi}{8} + k\pi; \\ x = \frac{5\pi}{8} + k\pi; \end{cases} \quad k \in Z$
3 (1đ)	9,997km
4 (1đ)	$10m^2 - m - 35$
5 (1đ)	$\begin{cases} x = a - 1 \\ y = 2a - 1 \\ z = a + 2 \\ t = a \end{cases}$

CÂU	KẾT QUẢ
6 (1đ)	3
7 (1đ)	$15x^4y^2 - 16x^3y$
8 (1đ)	$\frac{224}{15}$
9 (1đ)	$\frac{y^5}{5} = \frac{x^3}{3} + 2x + C$
10 (1đ)	$\frac{x^4}{4} + xy^2 + x - \frac{y^2}{2} + 2y = C$