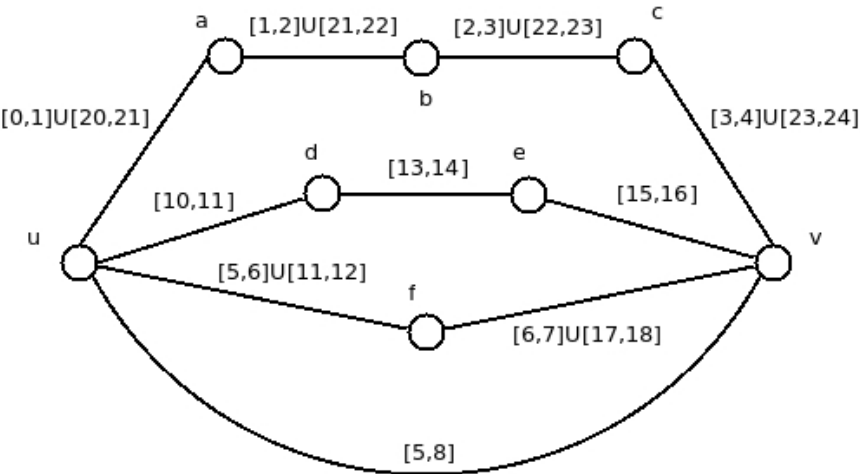


# Trajets le plus court, le plus rapide et arrivant le plus vite

Pour le graphe variant dans le temps représenté sur la figure suivante, donnez dans le tableau ci-dessous les trajets les plus courts, les plus rapides et arrivant le plus tôt entre  $u$  et  $v$  aux temps  $t = 0$  et  $t = 10$ . Vous considérerez que la latence de chaque arête est constante dans le temps et égale à 3 pour l'arête  $\{u, v\}$  et à 1 pour toutes les autres.



Temps de départ	Type de trajet	Trajet (arêtes et dates)	Date d'arrivée	Longueur	Durée
$t = 0$	le plus court				
	le plus rapide				
	arrivant le plus vite				
$t = 10$	le plus court				
	le plus rapide				
	arrivant le plus vite				