

Isoleucine

Palindrome **AU**
Codon(1-2)/anticodon(2-3)

Codon	123	123	123	123	123	123
Anticodon	AUU ->	NAUU :	<u>UAU</u>	* CAUU	AAUU	GAUU
		123	123	123	123	123
Anticodon	123	123	123	123	123	123
Codon	AAU ->	AAUN :	AAU	AAUG *	AAU	AAUC
		123	123	123	123	123
Codon	123	123	123	123	123	123
Anticodon	AUC ->	NAUC :	UAUC	* CAUC	AAUC	GAUC
		123	123	123	123	123
Anticodon	123	123	123	123	123	123
Codon	GAU ->	GAUN :	GAU	GAUG *	GAU	GAUC
		123	123	123	123	123
Codon	123	123	123	123	123	123
Anticodon	AUA ->	NAUA :	UAUA	* CAUA	AAUA	GAUA
		123	123	123	123	123
Anticodon	123	123	123	123	123	123
Codon	UAU ->	UAUN :	UAU	UAUG *	<u>UAU</u>	UAUC
		123	123	123	123	123

184 of 185

VS.

Palindrome **UA**
codon(2-3)/anticodon(1-2)

codon	123	123	123	123	123	123
Anticodon	AUA ->	AUAN :	AUA	AUAC *	AUAA *	AUAG *
		123	123	123	123	123
Anticodon	123	123	123	123	123	123
Codon	UAU ->	NUAU :	AUA	* GUAU	* UUAU	* CUAU
		123	123	123	123	123

none