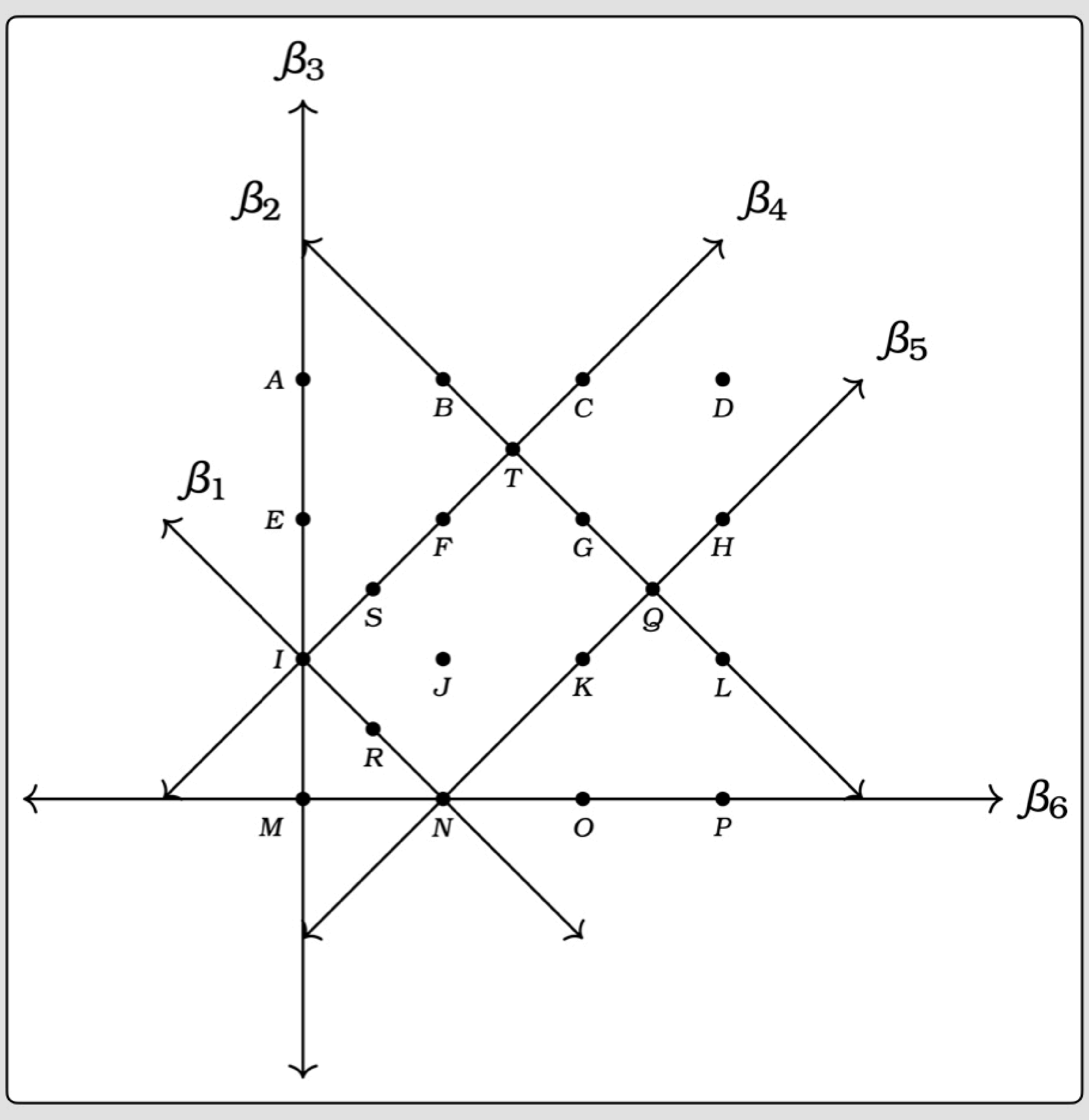
இயல் 6.4 - வடிவியல்

பயிற்சி எண் :: 6.4.2.2.A

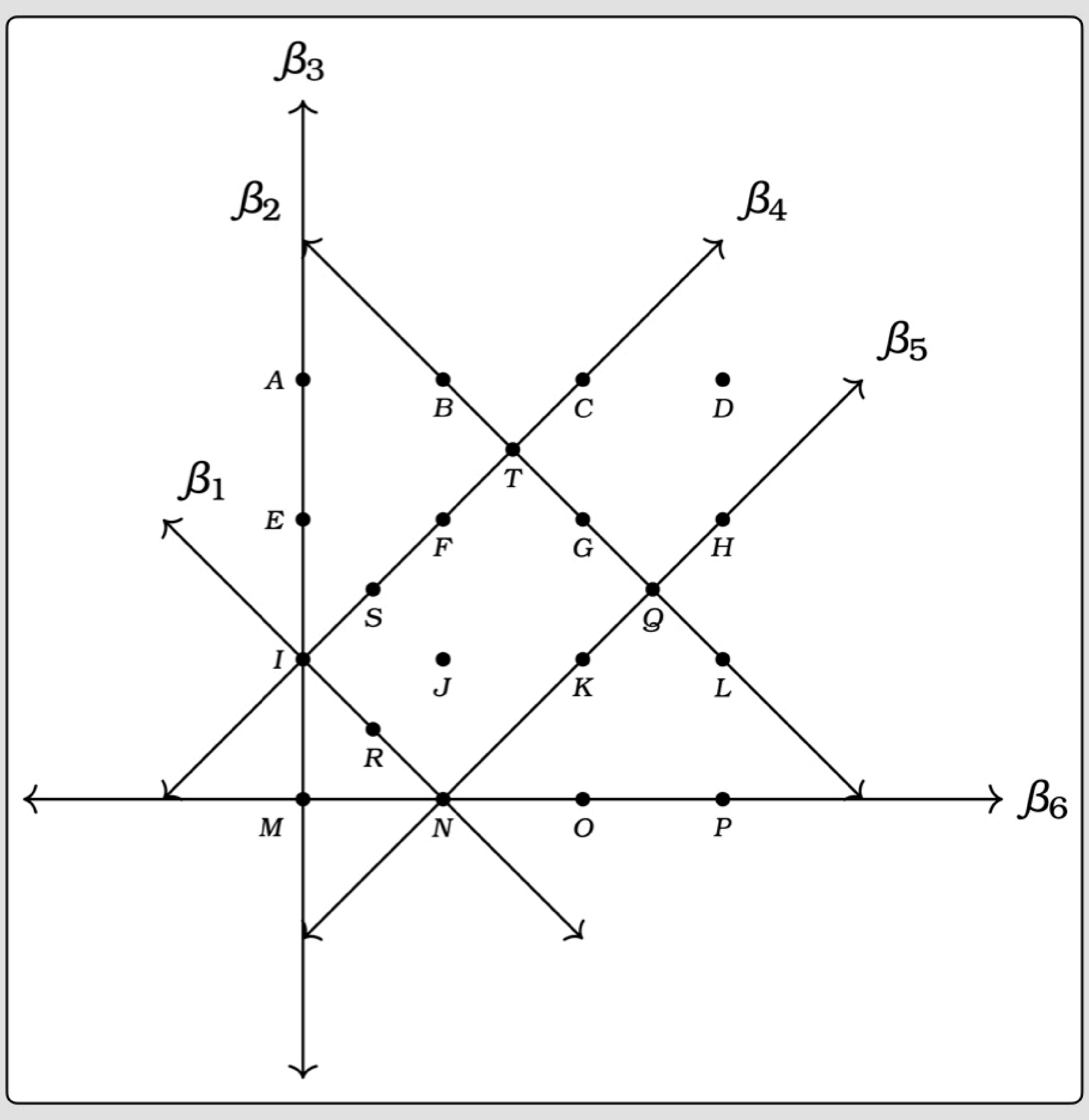
புள்ளி மற்றும் கோடு - பயிற்சி

படத்தில் உள்ள ஒரு கோடமைப்புள்ளிகளை கண்டறிந்து எழுதுக.



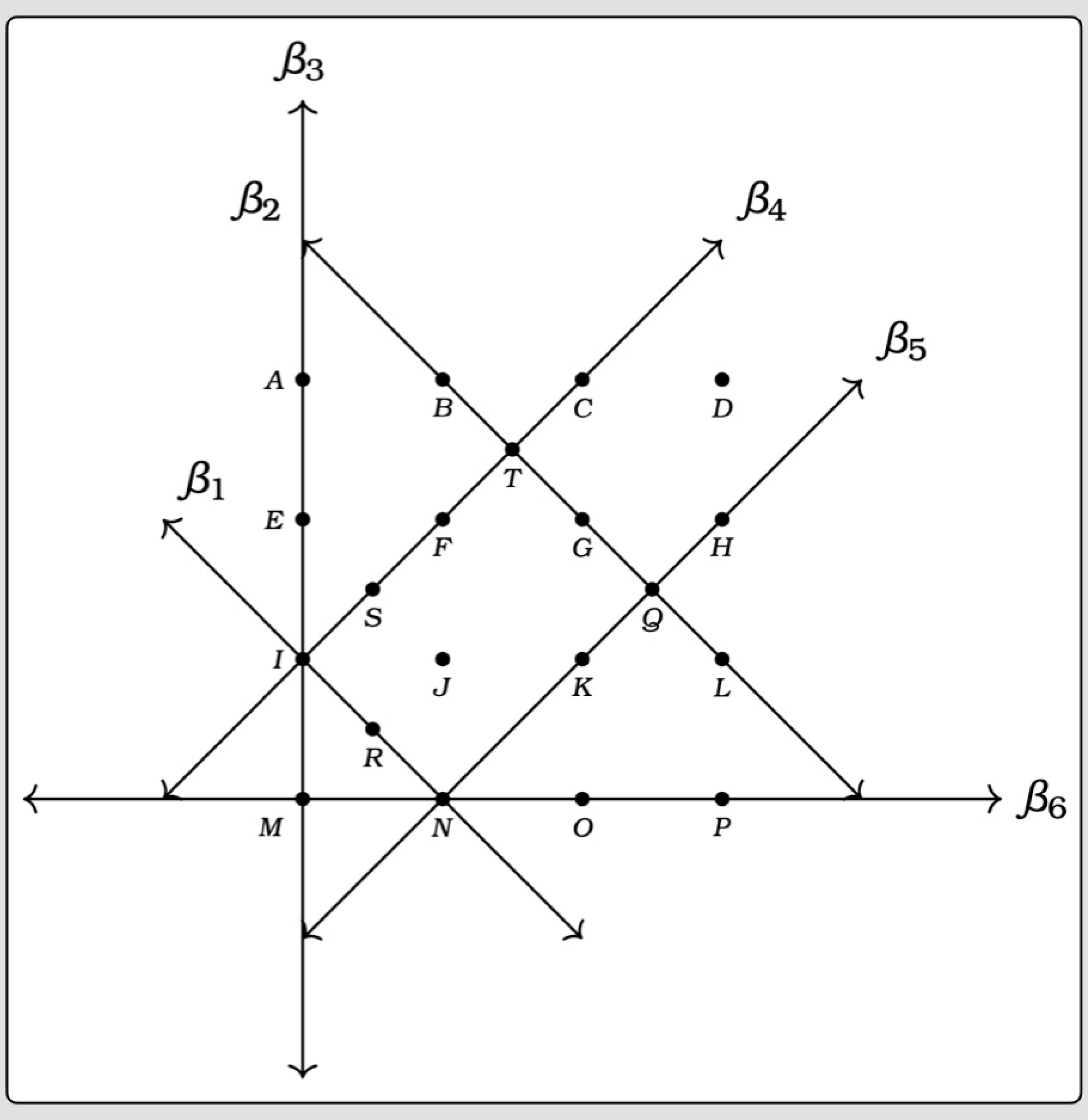
கோட்டின் பெயர்	கோடமைப் புள்ளிகள்				
β_1	I	R	N		
β_2	B	T	G	Q	L
β_3	A	E	I	M	
β_4	I	S	F	T	C
β_5	N	K	Q	H	
β_6	M	N	O	P	

படத்தில் உள்ள செங்குத்துக்கோடுகளையும் அவற்றின் வெட்டும் புள்ளியையும் கண்டறிந்து எழுதுக.



செங்குத்துக் கோடுகள்	வெட்டும் புள்ளி
β_1 மற்றும் β_4	I
β_1 மற்றும் β_5	N
β_2 மற்றும் β_4	T
β_2 மற்றும் β_5	Q
β_3 மற்றும் β_6	M

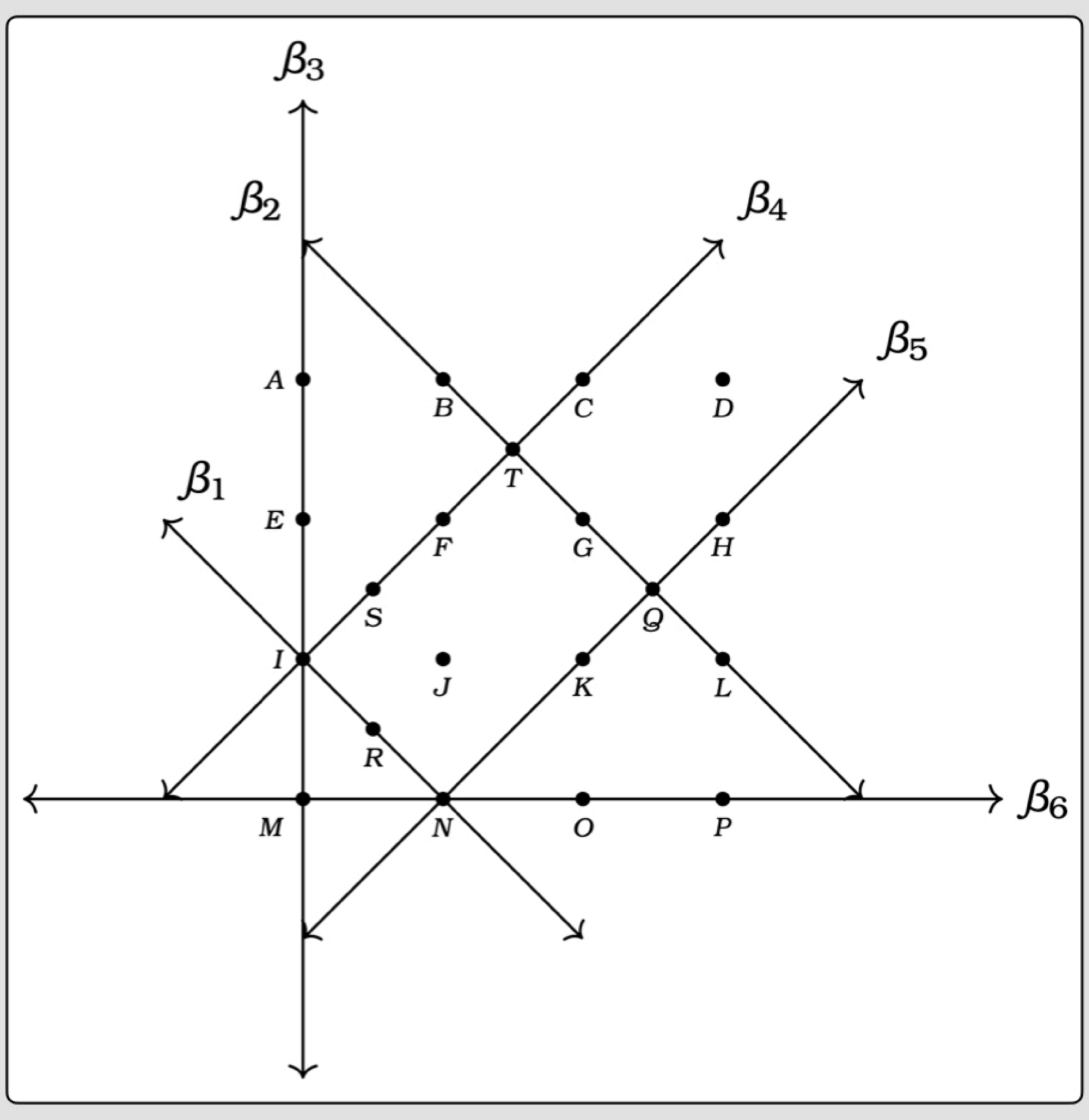
படத்தில் உள்ள ஒருங்கமைப்புள்ளிகளை கண்டறிந்து எழுதுக.



ஒருங்கமைப் புள்ளிகள்

இப்படத்தில், மூன்று கோடுகள் சந்திக்கின்ற இரண்டு ஒருங்கமைப்புள்ளிகள் உள்ளன. அவை I மற்றும் N ஆகும்.

படத்தில் உள்ள ஒரு புள்ளி வழிக்கோடுகளை கண்டறிந்து எழுதுக.



ஒரு புள்ளி வழிக்கோடுகள்

I எனும் ஒருங்கமைப்புள்ளி வழியாகச்செல்லும் **3** ஒரு புள்ளி வழிக்கோடுகள் β_1, β_3 மற்றும் β_4 ஆகும்.

அதேபோல், N எனும் ஒருங்கமைப்புள்ளி வழியாகச்செல்லும் **3** ஒரு புள்ளி வழிக்கோடுகள் β_1, β_5 மற்றும் β_6 ஆகும்.

Sum & solution prepared on Saturday 3rd July, 2021 :: 07:47 Hrs.

All rights related to content above such as creation of the problem, solution, voice over, Video creation are reserved to V K Ramaswamy Iyengar & Chellammal Educational Trust, Coimbatore - 641 046. Regd :: 4/16/2020 dt. January 31, 2020.