MINT.3 Informationswissenschaften und Kommunikationstechnik untersuchen, austauschen und strukturieren

	1.	**Die Schülerinnen und Schüler können informations- und kommunikationstechnische Anwendungen auf mathematische und informatische Grundlagen zurückführen.**	Querverweise MA.3.B.2 NT.1.2 MI.2.1 MI.2.3
MINT.3.1		Die Schülerinnen und Schüler ...	
3	a	» können typische Verfahren der Informationswissenschaften und Kommunikationstechnik zur Lösung von Problemen anwenden.	NT.1.2.d
	b	» können einfache Verfahren der Informationswissenschaften und Kommunikationstechnik in Bezug auf Sicherheit untersuchen.	MA.3.B.2.g MI.2.1.f MI.2.3.i
	c	» können ein einfaches Verfahren der Informationswissenschaften und Kommunikationstechnik (weiter)entwickeln.	MI.2.3.i

	2.	**Die Schülerinnen und Schüler können informations- und kommunikationstechnische Anwendungen in ihrem gesellschaftlichen Kontext beurteilen.**	Querverweise MI.1.1 MI.1.4 MI.2.3
MINT.3.2		Die Schülerinnen und Schüler ...	
3	a	» können sich kritisch mit gesellschaftlichen und sozialen Implikationen der Informations- und Kommunikationstechnik auseinandersetzen.	
	b	» können eigenes Verhalten im Umgang mit Informationswissenschaften und Kommunikationstechnik reflektieren.	MI.1.4.c MI.1.1.e
	c	» können aktuelle Verfahren der Informations- und Kommunikationstechnologien nach Sicherheit ordnen.	MI.2.3.n