

GIOCHI MATEMATICI 2008

VI TAPPA – Soluzioni – 6 maggio 2008

CLASSI PRIMA, SECONDA E TERZA MEDIA

	RISPOSTA
PRIMO QUESITO	
a)	L'ultimo simbolo è un BERSAGLIO .
b)	Al 100-esimo bersaglio corrisponde il numero 397 .
c)	Alla 100-esima goccia corrisponde il numero 236 .
d)	Alla 100-esima freccia corrisponde il numero 300 .
SECONDO QUESITO	
a)	Sì , è possibile tassellare un poligono che ha la stessa forma della mattonella di partenza, ma ha lati doppi con 4 mattonelle.
b)	Sì , è possibile tassellare un esagono regolare di lato DC con 8 mattonelle.
c)	Sì , è possibile tassellare un esagono regolare di lato cinque volte AB con 50 mattonelle.
TERZO QUESITO	
a)	Sono colorati “bene” i cubi 1 e 5 .
b)	Sì , ci sono due cubi uguali: il cubo 1 e il cubo 5 .