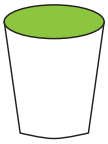
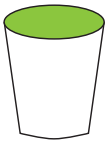
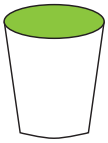
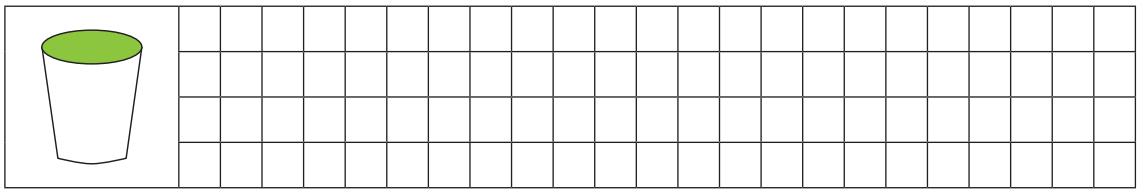
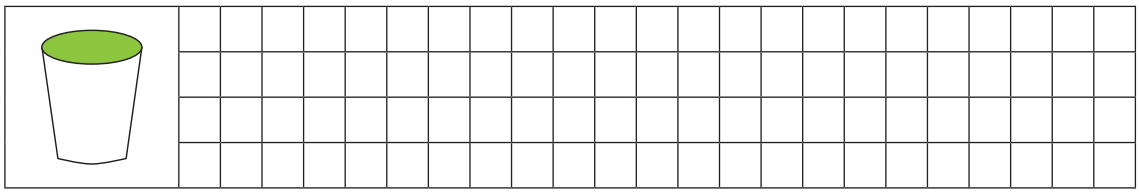
Úloha 6

Vyberte spoločne v skupine ďalších päť farieb (farebné papiere), ktoré by ste chceli preskúmať – podľa toho si vyfarbite aj poháre v pracovnom liste. Potom nimi obaľte poháre, ako v Úlohe 4. Usporiadajte farebné poháre (1 – 5) podľa toho, ktoré sa podľa vás budú ohrievať najviac (označte 5) a ktoré najmenej (1). Svoje predpoklady zapíšte a následne overte.

	Predpoklad	Overenie
		
		
		

Zaznačte do tabuľky stúpanie teploty v každom pohári . Meranie opakujte a zaznačte po minúte. Za každý jeden dielik na teplomere (1 stupeň) vyfarbite jeden štvorček. Každé meranie zaznačte inou farbou. Postupujte tak dovtedy, kým sa teplota na teplomere neustáli:





Porovnajte svoje zistenia s predpokladmi a pokúste sa vytvoriť záver svojho skúmania: