	ДРУШТВО ПЕДАГОГА ТЕХНИЧКЕ КУЛТУРЕ СРБИЈЕ **Техничко и информатичко образовање**	
Шифра ученика	Општинско **такмичење**	
БОДОВА	**Т Е С Т 6. разред**	**15.03.2015.**

1. Архитектура се бави: А пројектовањем и обликовањем објеката и простора Б изградњом грађевинских објеката	2
2. Наведене објекте разврстај у одговарајуће гране грађевинарства: ауто путеви, стамбене зграде, бране, канали, индустријске зграде, мостови, железничке пруге, школе, вештачка језера. **Хидроградња** **Нискоградња** **Високоградња** _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	3
3. Идејни пројекат: *(заокружи слово испред тачног одговора)* **А** Саопштава замисао пројектанта на основу исказане идеје инвеститора **Б** Представља детаљно разрађен пројекат и садржи све цртеже неопходне за изградњу објекта. **В** Служи пословођи градилишта да би могао да организује и прати извођење радова.	2
4. Зграда дужине 10m приказана је на цртежу у размери 1:100. Њена дужина приказана на цртежу износи: **А** 1 mm **Б** 1dm **В** 1 cm **Г** 1 m	3
5. Грађевински материјал ГИПС спада у : **А** вештачке материјале **Б** природне материјале **В** синтетичке материјале	2
6. Мермер је врста: **А** дрвета **Б** песка **В** бетона **Г** камена	3
7. Мешањем цемента, шљунка, песка и воде добија се _____.	3
8. Утврди који су од наведених исказа тачни (Т) односно нетачни (Н). *Заокружи одговарајуће слово после сваког исказа.* А Битумен је врста грађ. материјала који се користи за облагање Т Н Б Шупље опеке су лошији топлотни и звучни изолатори од пуне опеке. Т Н В Стакло је лош звучни и термички изолатор. Т Н	3