

2. 式の計算 乗法公式

1. 式の計算 乗法公式による式の展開①

過去問		過去問	
【問1】	$(x+3)(x-7)$ (栃木県 2002 年度)	【問11】	$(x+2)(x-2)$ (栃木県 2009 年度)
【問2】	$(x+6)^2$ (栃木県 2003 年度)	【問12】	$(x+7)^2$ (徳島県 2009 年度)
【問3】	$(7+a)(7-a)$ (青森県 2005 年度)	【問13】	$(x+7)(x-6)$ (青森県 後期 2010 年度)
【問4】	$(x+5)^2$ (栃木県 2005 年度)	【問14】	$(x-3)^2$ (栃木県 2010 年度)
【問5】	$(x-4)^2$ (栃木県 2007 年度)	【問15】	$(x-5)^2$ (沖縄県 2010 年度)
【問6】	$(x-3)(x-4)$ (沖縄県 2007 年度)	【問16】	$(x-3)(x+8)$ (栃木県 2011 年度)
【問7】	$(x-8)(x+7)$ (青森県 2008 年度)		
【問8】	$(x-7)^2$ (富山県 2008 年度)		
【問9】	$(x-4)(x-2)$ (佐賀県 後期 2008 年度)		
【問10】	$(x-4)^2$ (沖縄県 2008 年度)		

2. 式の計算 乗法公式による式の展開②

過 去 問		過 去 問	
【問1】	$(3x+2)(3x-2)$ (沖縄県 2002 年度)	【問 12】	$(3x+5y)(3x-5y)$ (広島県 2010 年度)
【問2】	$(2x+1)^2$ (広島県 2003 年度)	【問 13】	$(3x+1)^2$ (沖縄県 2011 年度)
【問3】	$(x+2y)^2$ (広島県 2005 年度)		
【問4】	$(x-2y)^2$ (大阪府 後期 2007 年度)		
【問5】	$(2x-y)^2$ (岡山県 2007 年度)		
【問6】	$(3x-y)^2$ (広島県 2007 年度)		
【問7】	$(2x+1)^2$ (滋賀県 2008 年度)		
【問8】	$(x+3y)(x-3y)$ (大阪府 後期 2008 年度)		
【問9】	$(x+4y)(x-4y)$ (広島県 2008 年度)		
【問 10】	$(2x-5y)^2$ (広島県 2009 年度)		
【問 11】	$(2x+1)^2$ (沖縄県 2009 年度)		