

组别：_____ 姓名：_____ 学号：_____

2017 年秋《财务报表分析》课程作业
2017. 12. 12

要求：

本次作业为个人作业，请独立完成；请在 12 月 26 日上课之前（18:40 前）提交手版本到各小组组长处，组长确认未交名单后，统一提交给助教。

友情提示：

- 某些财务指标的计算可能不同教材略有不同，考试及作业以课上老师讲授内容为准
- 财务比率计算中，分子分母的时间特征需统一，即同为时点指标（2016 年末），或同为时期指标（2016 年度）；若一个为时期指标，一个为时点指标，需将时点指标调整为时期指标，调整方法为期初期末取平均值，例如：ROE=归属母公司所有者的净利润/归属于母公司所有者权益平均余额；分子分母若均为时点数，本次作业第一题使用期末时点数据（第三季度末）即可，以反映最新财务状况。
- “利息支出”详见财务报表附注——65. 财务费用

题目（共两道）：

京东方 A（000725）和深天马 A（000050）是我国液晶面板两大龙头企业。

请根据两家公司合并财务报表回答以下题目。

1. 计算两家公司 2017 年（至前三季度）主要财务比率，并完成下表

		计算公式	计算结果（2 位小数）	
			京东方 A	深天马 A
盈利能力	毛利率			
	营业利润率			
	销售净利率			
	净资产收益率			
	总资产收益率			

	总资产报酬率			
	成本费用利润率			
	每股净资产			
	应收账款周转率			
	应收账款周转天数			
	总资产周转率			
偿债能力	资产负债率			
	权益倍数			
	营运资本			
	流动比率			
	速动比率			

2. 使用杜邦分析法分析两家公司 ROE 的差异及主要原因。