

## إدارة الميزانية

| الرقم | اللقب  | الاسم | وحدة التعليم الأساسية |   |       |   |                  |       |   |   |               |   |   |   | وحدة التعليم المنهجية |       |   |   |                      |   | وحدة التعليم الاستكشافية |       |              |   |       |   |               |       |              |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |    |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |    |        |            |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |    |         |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|--------|-------|-----------------------|---|-------|---|------------------|-------|---|---|---------------|---|---|---|-----------------------|-------|---|---|----------------------|---|--------------------------|-------|--------------|---|-------|---|---------------|-------|--------------|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|----|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|----|--------|------------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|------|---|---|------|---|---|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|---|----|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|----|---------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|       |        |       | إدارة الصفقات العموم  |   |       |   | تقنيات الميزانية |       |   |   | محاسبة عمومية |   |   |   | نتيجة الوحدة          |       |   |   | دائرة المرافق العموم |   | تقييم المشاريع العمومية  |       | نتيجة الوحدة |   |       |   | تقنيات التنبأ |       | نتيجة الوحدة |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |    |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |    |        |            |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |   |      |   |   |      |   |   |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |   |   |    |       |   |   |       |   |   |       |   |   |       |   |    |         |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1     | أوجاني | عمار  | 1                     | 6 | 26,50 | 1 | 0                | 18,00 | 1 | 6 | 25,00         | 1 | 3 | E | 18                    | 11,58 | 1 | 5 | 30,00                | 1 | 4                        | 21,25 | 1            | 5 | 30,00 | 1 | 4             | 26,00 | 1            | 5 | 26,00 | 1 | 3 | E | 18 | 11,25 | 1 | 6 | 24,00 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 6 | 23,50 | 1 | 1 | E | 2 | 10,50 | 1 | 2 | 10,50 | 1 | 0 | 4,50 | 1 | 1 | E | 0 | 4,50 | 1 | 2 | E | 5 | 9,56 | 1 | 0 | 16,25 | 1 | 5 | 22,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,17 | 1 | 6 | 24,00 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 0 | 17,00 | 1 | 1 | E | 0 | 5,50 | 1 | 0 | 5,50 | 1 | 2 | D | 9 | 12,00 | 1 | 4 | 22,00 | 1 | 5 | 26,00 | 1 | 3 | E | 18 | 11,33 | 1 | 6 | 25,00 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 6 | 23,00 | 1 | 1 | E | 0 | 7,00 | 1 | 0 | 7,00 | 1 | 2 | E | 5 | 9,25 | 1 | 0 | 17,00 | 1 | 5 | 20,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,08 | 1 | 6 | 27,00 | 1 | 0 | 10,00 | 1 | 6 | 23,50 | 1 | 1 | E | 0 | 8,25 | 1 | 0 | 8,25 | 1 | 2 | D | 9 | 12,63 | 1 | 4 | 24,50 | 1 | 5 | 26,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,50 | 1 | 6 | 23,00 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 1 | E | 2 | 10,50 | 1 | 2 | 10,50 | 1 | 2 | E | 4 | 6,81 | 1 | 4 | 21,25 | 1 | 0 | 6,00 | 1 | 3 | E | 6 | 9,67 | 1 | 6 | 23,00 | 1 | 0 | 16,00 | 1 | 0 | 19,00 | 1 | 1 | E | 2 | 12,50 | 1 | 2 | 12,50 | 1 | 2 | D | 9 | 13,75 | 1 | 4 | 27,00 | 1 | 5 | 28,00 | 1 | 3 | D | 18 | 12,58 | 1 | 6 | 24,00 | 1 | 6 | 25,00 | 1 | 6 | 26,50 | 1 | 1 | E | 0 | 7,50 | 1 | 0 | 7,50 | 1 | 2 | E | 5 | 9,31 | 1 | 0 | 17,25 | 1 | 5 | 20,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,00 | 1 | 6 | 21,00 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 0 | 19,00 | 1 | 1 | E | 0 | 8,25 | 1 | 0 | 8,25 | 1 | 2 | E | 0 | 7,63 | 1 | 0 | 16,50 | 1 | 0 | 14,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,25 | 1 | 6 | 22,50 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 0 | 19,00 | 1 | 1 | E | 0 | 9,00 | 1 | 0 | 9,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,88 | 1 | 4 | 21,50 | 1 | 5 | 30,00 | 1 | 3 | C | 18 | 14,75 | 1 | 6 | 26,00 | 1 | 6 | 36,00 | 1 | 6 | 26,50 | 1 | 1 | E | 2 | 11,00 | 1 | 2 | 11,00 | 1 | 2 | D | 9 | 13,38 | 1 | 4 | 25,50 | 1 | 5 | 28,00 | 1 | 3 | E | 6 | 8,67 | 1 | 6 | 25,00 | 1 | 0 | 10,00 | 1 | 0 | 17,00 | 1 | 1 | E | 2 | 10,00 | 1 | 2 | 10,00 | 1 | 2 | E | 0 | 8,06 | 1 | 0 | 18,25 | 1 | 0 | 14,00 | 1 | 3 | E | 6 | 8,83 | 1 | 6 | 24,50 | 1 | 0 | 14,00 | 1 | 0 | 14,50 | 1 | 1 | E | 2 | 13,50 | 1 | 2 | 13,50 | 1 | 2 | E | 4 | 9,00 | 1 | 4 | 20,00 | 1 | 0 | 16,00 | 1 | 3 | E | 12 | 9,83 | 1 | 6 | 21,50 | 1 | 0 | 16,00 | 1 | 6 | 21,50 | 1 | 1 | D | 2 | 15,00 | 1 | 2 | 15,00 | 1 | 2 | C | 9 | 14,63 | 1 | 4 | 26,50 | 1 | 5 | 32,00 | 1 | 3 | D | 18 | 12,33 | 1 | 6 | 27,00 | 1 | 6 | 23,00 | 1 | 6 | 24,00 | 1 | 1 | E | 0 | 4,50 | 1 | 0 | 4,50 | 1 | 2 | E | 5 | 9,13 | 1 | 0 | 10,50 | 1 | 5 | 26,00 | 1 | 3 | E | 0 | 8,08 | 1 | 0 | 18,00 | 1 | 0 | 13,00 | 1 | 0 | 17,50 | 1 | 1 | D | 2 | 12,75 | 1 | 2 | 12,75 | 1 | 2 | D | 9 | 12,19 | 1 | 4 | 20,75 | 1 | 5 | 28,00 | 1 | 3 | E | 6 | 9,17 | 1 | 6 | 20,50 | 1 | 0 | 16,00 | 1 | 0 | 18,50 | 1 | 1 | E | 2 | 11,00 | 1 | 2 | 11,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,94 | 1 | 4 | 21,75 | 1 | 5 | 30,00 | 1 | 3 | E | 18 | 11,17 | 1 | 6 | 27,00 | 1 | 0 | 16,00 | 1 | 6 | 24,00 | 1 | 1 | E | 2 | 11,25 | 1 | 2 | 11,25 | 1 | 2 | E | 9 | 10,56 | 1 | 0 | 18,25 | 1 | 5 | 24,00 | 1 | 3 | D | 18 | 12,25 | 1 | 6 | 27,00 | 1 | 0 | 18,00 | 1 | 6 | 28,50 | 1 | 1 | E | 2 | 11,75 | 1 | 2 | 11,75 | 1 | 2 | D | 9 | 12,06 | 1 | 4 | 22,25 | 1 | 5 | 26,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,67 | 1 | 6 | 27,00 | 1 | 0 | 14,00 | 1 | 6 | 23,00 | 1 | 1 | E | 0 | 7,00 | 1 | 0 | 7,00 | 1 | 2 | E | 5 | 8,56 | 1 | 0 | 12,25 | 1 | 5 | 22,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,25 | 1 | 6 | 21,00 | 1 | 0 | 17,00 | 1 | 6 | 23,50 | 1 | 1 | C | 2 | 14,50 | 1 | 2 | 14,50 | 1 | 2 | D | 9 | 13,44 | 1 | 4 | 29,75 | 1 | 5 | 24,00 | 1 | 3 | E | 18 | 11,92 | 1 | 6 | 21,50 | 1 | 6 | 33,00 | 1 | 0 | 17,00 | 1 | 1 | B | 2 | 16,50 | 1 | 2 | 16,50 | 1 | 2 | B | 9 | 17,44 | 1 | 4 | 35,75 | 1 | 5 | 34,00 | 1 | 3 | C | 18 | 14,42 | 1 | 6 | 27,50 | 1 | 6 | 33,00 | 1 | 6 | 26,00 | 1 | 1 | D | 2 | 13,75 | 1 | 2 | 13,75 | 1 | 2 | D | 9 | 12,88 | 1 | 4 | 25,50 | 1 | 5 | 26,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,58 | 1 | 6 | 22,00 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 6 | 21,50 | 1 | 1 | E | 2 | 10,25 | 1 | 2 | 10,25 | 1 | 2 | E | 0 | 6,75 | 1 | 0 | 15,00 | 1 | 0 | 12,00 | 1 | 3 | E | 6 | 9,67 | 1 | 0 | 19,00 | 1 | 6 | 20,00 | 1 | 0 | 19,00 | 1 | 1 | E | 2 | 11,00 | 1 | 2 | 11,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,38 | 1 | 4 | 23,50 | 1 | 5 | 26,00 | 1 | 3 | D | 18 | 12,67 | 1 | 6 | 27,50 | 1 | 6 | 25,00 | 1 | 6 | 23,50 | 1 | 1 | ## | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 0,00 | 1 | 2 | E | 5 | 8,44 | 1 | 0 | 11,75 | 1 | 5 | 22,00 | 1 | 3 | E | 6 | 8,75 | 1 | 6 | 21,00 | 1 | 0 | 14,00 | 1 | 0 | 17,50 | 1 | 1 | E | 0 | 7,00 | 1 | 0 | 7,00 | 1 | 2 | E | 5 | 9,81 | 1 | 0 | 13,25 | 1 | 5 | 26,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,83 | 1 | 6 | 22,50 | 1 | 0 | 19,00 | 1 | 6 | 23,50 | 1 | 29 | عمامرة | عبد العزيز | 1 | 6 | 25,50 | 1 | 0 | 18,00 | 1 | 0 | 21,50 | 1 | 3 | E | 18 | 10,83 | 1 | 0 | 14,00 | 1 | 0 | 17,50 | 1 | 0 | 14,00 | 1 | 2 | E | 0 | 7,88 | 1 | 0 | 6,00 | 1 | 2 | E | 0 | 6,00 | 1 | 0 | 6,00 | 1 | 1 | E | 0 | 6,00 | 1 | 0 | 6,00 | 1 | 2 | E | 0 | 6,00 | 1 | 1 | E | 2 | 10,25 | 1 | 2 | 10,25 | 1 | 2 | E | 9 | 10,00 | 1 | 4 | 20,00 | 1 | 5 | 20,00 | 1 | 3 | E | 6 | 9,17 | 1 | 0 | 19,50 | 1 | 0 | 15,00 | 1 | 6 | 20,50 | 1 | 1 | E | 0 | 8,75 | 1 | 0 | 8,75 | 1 | 2 | E | 5 | 8,06 | 1 | 0 | 12,25 | 1 | 5 | 20,00 | 1 | 3 | E | 18 | 10,33 | 1 | 6 | 26,00 | 1 | 0 | 12,00 | 1 | 6 | 24,00 | 1 | 1 | E | 0 | 8,75 | 1 | 0 | 8,75 | 1 | 2 | D | 9 | 13,25 | 1 | 4 | 25,00 | 1 | 5 | 28,00 | 1 | 3 | D | 18 | 12,92 | 1 | 6 | 22,50 | 1 | 6 | 33,00 | 1 | 6 | 22,00 | 1 | 34 | شلاغمية | أيمن |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                |         |          |             |            |                   |              |
|----------------|---------|----------|-------------|------------|-------------------|--------------|
| إمضاء الاساتذة | م,سلامي | بوشامي ع | بولقصع مراد | نايلي ناصر | بن وارث ع الرحمان | روابحية عيسى |
|----------------|---------|----------|-------------|------------|-------------------|--------------|

| وحدة التعليم الأساسية        |   |   |    |       |                  |   |       |                 |   |                |             | الاسم | اللقب | الرقم           |              |    |  |
|------------------------------|---|---|----|-------|------------------|---|-------|-----------------|---|----------------|-------------|-------|-------|-----------------|--------------|----|--|
| نتيجة الوحدة                 |   |   |    |       | الأنظمة الجبائية |   |       | الرقابة المالية |   | عمليات الخزينة |             |       |       |                 |              |    |  |
| 1                            | 3 | E | 0  | 7,71  | 1                | 0 | 13,50 | 1               | 0 | 14,75          | 1           | 0     | 18,00 | عمار            | أوجاني       | 1  |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,21 | 1                | 6 | 24,00 | 1               | 0 | 12,75          | 1           | 6     | 24,50 | أحلام           | باي          | 2  |  |
| 1                            | 3 | E | 12 | 8,25  | 1                | 0 | 7,00  | 1               | 6 | 20,50          | 1           | 6     | 22,00 | نريمان (م)      | بضياف (م)    | 3  |  |
| 1                            | 3 | E | 12 | 9,67  | 1                | 6 | 21,50 | 1               | 0 | 16,50          | 1           | 6     | 20,00 | حذيفة           | بلكحلة       | 4  |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,96 | 1                | 6 | 26,00 | 1               | 0 | 14,25          | 1           | 6     | 25,50 | محمد أمين       | بن أحمد      | 5  |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 8,79  | 1                | 0 | 17,50 | 1               | 0 | 14,75          | 1           | 6     | 20,50 | خلود            | بن جامع      | 6  |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 9,46  | 1                | 0 | 19,00 | 1               | 0 | 14,25          | 1           | 6     | 23,50 | أيمن            | بهلول        | 7  |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,38 | 1                | 6 | 24,00 | 1               | 0 | 13,75          | 1           | 6     | 24,50 | يسرى            | بوخيزة       | 8  |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 8,92  | 1                | 0 | 14,00 | 1               | 0 | 13,00          | 1           | 6     | 26,50 | حسام (م)        | بوعزيزي (م)  | 9  |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 8,88  | 1                | 0 | 17,50 | 1               | 0 | 8,75           | 1           | 6     | 27,00 | ضحى             | بوعمر        | 10 |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,92 | 1                | 0 | 19,50 | 1               | 0 | 17,00          | 1           | 6     | 29,00 | هبة             | بولميس       | 11 |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,21 | 1                | 0 | 13,00 | 1               | 0 | 19,75          | 1           | 6     | 28,50 | كوثر            | بومنجل       | 12 |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,92 | 1                | 0 | 15,50 | 1               | 0 | 18,00          | 1           | 6     | 32,00 | سوسن            | جببالة       | 13 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 9,46  | 1                | 0 | 15,50 | 1               | 0 | 14,25          | 1           | 6     | 27,00 | بديعة (م)       | حاجي (م)     | 14 |  |
| 1                            | 3 | D | 18 | 12,00 | 1                | 6 | 20,00 | 1               | 6 | 24,00          | 1           | 6     | 28,00 | إيناس           | حجام         | 15 |  |
|                              |   |   |    |       |                  |   |       |                 |   |                |             |       |       | سمية (م)        | دغمان (م)    | 16 |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,17 | 1                | 6 | 20,00 | 1               | 0 | 18,00          | 1           | 6     | 23,00 | جمال الدين      | دوايسية      | 17 |  |
| 1                            | 3 | E | 12 | 9,71  | 1                | 0 | 17,00 | 1               | 6 | 20,25          | 1           | 6     | 21,00 | نوار بهاء الدين | رحيل         | 18 |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,04 | 1                | 6 | 24,50 | 1               | 0 | 15,75          | 1           | 6     | 20,00 | علي (م)         | رقامي (م)    | 19 |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,79 | 1                | 6 | 21,50 | 1               | 0 | 16,75          | 1           | 6     | 26,50 | دنيا            | زراري        | 20 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 7,92  | 1                | 0 | 16,00 | 1               | 0 | 9,50           | 1           | 6     | 22,00 | نوفل (م)        | زرنيز (م)    | 21 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 8,96  | 1                | 0 | 16,00 | 1               | 0 | 12,25          | 1           | 6     | 25,50 | إلياس           | زويد         | 22 |  |
| 1                            | 3 | D | 18 | 13,63 | 1                | 6 | 23,50 | 1               | 6 | 26,25          | 1           | 6     | 32,00 | رحمة            | شابي         | 23 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 8,00  | 1                | 0 | 16,00 | 1               | 0 | 12,00          | 1           | 6     | 20,00 | منال            | شعابنية      | 25 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 7,63  | 1                | 0 | 15,00 | 1               | 0 | 10,75          | 1           | 6     | 20,00 | رمزي            | صמידة        | 26 |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,79 | 1                | 6 | 24,50 | 1               | 0 | 16,25          | 1           | 6     | 24,00 | سومية           | ضريف         | 27 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 9,21  | 1                | 0 | 14,00 | 1               | 0 | 15,25          | 1           | 6     | 26,00 | سيف الدين (م)   | علاوة (م)    | 28 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 8,00  | 1                | 0 | 12,00 | 1               | 0 | 12,00          | 1           | 6     | 24,00 | ضاوية أحلام (م) | لي مسعود (م) | 29 |  |
|                              |   |   |    |       |                  |   |       |                 |   |                |             |       |       | عبد العزيز (م)  | عامرة (م)    | 30 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 9,92  | 1                | 0 | 18,00 | 1               | 0 | 14,50          | 1           | 6     | 27,00 | مسعودة (م)      | قربوعة (م)   | 31 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 9,13  | 1                | 0 | 18,50 | 1               | 0 | 14,25          | 1           | 6     | 22,00 | أنيس            | كوراري       | 32 |  |
| 1                            | 3 | E | 6  | 9,04  | 1                | 0 | 15,00 | 1               | 0 | 19,25          | 1           | 6     | 20,00 | نهاد            | لشهب         | 33 |  |
| 1                            | 3 | E | 18 | 10,96 | 1                | 6 | 23,50 | 1               | 0 | 16,75          | 1           | 6     | 25,50 | يسرى            | لقوي         | 34 |  |
|                              |   |   |    |       |                  |   |       |                 |   |                |             |       |       | أيمن            | شلاغمية      | 24 |  |
| إمضاءات أعضاء لجنة المداولات |   |   |    |       |                  |   |       |                 |   |                |             |       |       |                 |              |    |  |
|                              |   |   |    |       | عزوي هارون       |   |       | بوفافة وداد     |   |                | بولقصع مراد |       |       |                 |              |    |  |

| الوحدة الأفقية |   |              |   | معدل السداسي |   |           |       | نتيجة      |   | السنة الدراسية |       |
|----------------|---|--------------|---|--------------|---|-----------|-------|------------|---|----------------|-------|
| لغة إنجليزية   |   | نتيجة الوحدة |   | الخامس (5)   |   | السداسي 5 |       | 2018/2017  |   | 2018/2017      |       |
| 1              | 1 | E            | 1 | 11,00        | 1 | 1         | 11,00 | 1          | 7 | 30             | 11,75 |
| 1              | 1 | E            | 1 | 10,50        | 1 | 1         | 10,50 | 1          | 7 | 30             | 11,71 |
| 1              | 1 | E            | 1 | 10,87        | 1 | 1         | 10,87 | 1          | 7 | 24             | 9,55  |
| 1              | 1 | C            | 1 | 15,25        | 1 | 1         | 15,25 | 1          | 7 | 30             | 11,40 |
| 1              | 1 | B            | 1 | 17,25        | 1 | 1         | 17,25 | 1          | 7 | 30             | 10,15 |
| 1              | 1 | E            | 1 | 11,50        | 1 | 1         | 11,50 | 1          | 7 | 30             | 11,10 |
| 1              | 1 | E            | 0 | 8,50         | 1 | 0         | 8,50  | 1          | 7 | 12             | 8,69  |
| 1              | 1 | E            | 0 | 8,50         | 1 | 0         | 8,50  | 1          | 7 | 30             | 12,63 |
| 1              | 1 | E            | 0 | 8,00         | 1 | 0         | 8,00  | 1          | 7 | 30             | 9,40  |
| 1              | 1 | C            | 1 | 14,62        | 1 | 1         | 14,62 | 1          | 7 | 19             | 9,57  |
| 1              | 1 | D            | 1 | 12,25        | 1 | 1         | 12,25 | 1          | 7 | 30             | 13,44 |
| 1              | 1 | C            | 1 | 15,25        | 1 | 1         | 15,25 | 1          | 7 | 30             | 10,98 |
| 1              | 1 | D            | 1 | 13,00        | 1 | 1         | 13,00 | 1          | 7 | 30             | 9,02  |
| 1              | 1 | D            | 1 | 12,00        | 1 | 1         | 12,00 | 1          | 7 | 30             | 10,04 |
| 1              | 1 | E            | 0 | 9,50         | 1 | 0         | 9,50  | 1          | 7 | 30             | 13,08 |
| 1              | 1 | E            | 0 | 8,75         | 1 | 0         | 8,75  | 1          | 7 | 5              | 8,19  |
| 1              | 1 | C            | 1 | 14,75        | 1 | 1         | 14,75 | 1          | 7 | 30             | 10,94 |
| 1              | 1 | C            | 1 | 14,37        | 1 | 1         | 14,37 | 1          | 7 | 30             | 12,01 |
| 1              | 1 | B            | 1 | 17,62        | 1 | 1         | 17,62 | 1          | 7 | 30             | 12,05 |
| 1              | 1 | D            | 1 | 12,12        | 1 | 1         | 12,12 | 1          | 7 | 30             | 11,34 |
| 1              | 1 | E            | 0 | 7,00         | 1 | 0         | 7,00  | 1          | 7 | 23             | 9,15  |
| 1              | 1 | E            | 1 | 11,00        | 1 | 1         | 11,00 | 1          | 7 | 30             | 12,56 |
| 1              | 1 | E            | 1 | 11,25        | 1 | 1         | 11,25 | 1          | 7 | 30             | 15,33 |
| 1              | 1 | D            | 1 | 12,00        | 1 | 1         | 12,00 | 1          | 7 | 30             | 11,73 |
| 1              | 1 | E            | 0 | 6,75         | 1 | 0         | 6,75  | 1          | 7 | 8              | 8,50  |
| 1              | 1 | D            | 1 | 13,37        | 1 | 1         | 13,37 | 1          | 7 | 30             | 12,49 |
| 1              | 1 | E            | 0 | 6,00         | 1 | 0         | 6,00  | 1          | 7 | 11             | 7,69  |
| 1              | 1 | E            | 0 | 8,00         | 1 | 0         | 8,00  | 1          | 7 | 23             | 9,94  |
| 2018/2017      |   |              |   |              |   |           |       |            |   |                |       |
| 1              | 1 | E            | 0 | 6,50         | 1 | 0         | 6,50  | 1          | 7 | 30             | 9,08  |
| 1              | 1 | D            | 1 | 13,25        | 1 | 1         | 13,25 | 1          | 7 | 30             | 9,88  |
| 1              | 1 | B            | 1 | 16,37        | 1 | 1         | 16,37 | 1          | 7 | 30             | 9,95  |
| 1              | 1 | E            | 1 | 10,37        | 1 | 1         | 10,37 | 1          | 7 | 30             | 12,47 |
| 2018/2017      |   |              |   |              |   |           |       |            |   |                |       |
|                |   |              |   | 2            | 0 | 30        | 10,46 | رئيس القسم |   |                |       |

برغوثي



| المحل السنوي |    | معدل السداسي السادس (6) |   |   |    |       | وحدة التعليم الأفقية                  |   |    |            |   | وحدة التعليم الاستكشافية |   |   |                       |   | وحدة التعليم المنهجية |   |   |            |   |              |       |   |   |   |   |        |   |   |       |   |   |       |  |  |  |
|--------------|----|-------------------------|---|---|----|-------|---------------------------------------|---|----|------------|---|--------------------------|---|---|-----------------------|---|-----------------------|---|---|------------|---|--------------|-------|---|---|---|---|--------|---|---|-------|---|---|-------|--|--|--|
|              |    | السداس (6)              |   |   |    |       | نتيجة الوحدة                          |   |    | لغة أجنبية |   | نتيجة الوحدة             |   |   | ندوة في قانون المالية |   | نتيجة الوحدة          |   |   | تقرير تربص |   | محاسبة وطنية |       |   |   |   |   |        |   |   |       |   |   |       |  |  |  |
| 10,67        | 60 | مؤجل(ة)                 | 1 | 7 | 30 | 9,59  | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,75                    | 1 | 1 | 11,75                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13,5       | 1 | 2            | 13,50 | 1 | 2 | E | 9 | 11,333 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 20,00 |  |  |  |
| 11,42        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 11,14 | 1                                     | 1 | ## | 1          | 0 | 8,00                     | 1 | 0 | 8,00                  | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 13,417 | 1 | 4 | 13,50 | 1 | 5 | 26,75 |  |  |  |
| 9,34         | 43 | مؤجل(ة)                 | 1 | 7 | 19 | 9,14  | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 10,25                    | 1 | 1 | 10,25                 | 1 | 1                     | E | 2 | 11         | 1 | 2            | 11,00 | 1 | 2 | E | 4 | 9,9167 | 1 | 4 | 14,50 | 1 | 0 | 15,25 |  |  |  |
| 11,05        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 10,70 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,25                    | 1 | 1 | 11,25                 | 1 | 1                     | C | 2 | 14         | 1 | 2            | 14,00 | 1 | 2 | E | 9 | 11,5   | 1 | 4 | 13,50 | 1 | 5 | 21,00 |  |  |  |
| 11,04        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 11,93 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 15,25                    | 1 | 1 | 15,25                 | 1 | 1                     | D | 2 | 12,5       | 1 | 2            | 12,50 | 1 | 2 | D | 9 | 12,583 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 23,75 |  |  |  |
| 10,51        | 60 | مؤجل(ة)                 | 1 | 7 | 30 | 9,91  | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 12,00                    | 1 | 1 | 12,00                 | 1 | 1                     | D | 2 | 12         | 1 | 2            | 12,00 | 1 | 2 | E | 9 | 10,75  | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 0 | 18,25 |  |  |  |
| 9,68         | 42 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 10,68 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 10,25                    | 1 | 1 | 10,25                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,5   | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 23,50 |  |  |  |
| 11,66        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 10,70 | 1                                     | 1 | ## | 1          | 0 | 7,25                     | 1 | 0 | 7,25                  | 1 | 1                     | D | 2 | 12,5       | 1 | 2            | 12,50 | 1 | 2 | E | 9 | 11,917 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 21,75 |  |  |  |
| 10,10        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 10,80 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 10,25                    | 1 | 1 | 10,25                 | 1 | 1                     | C | 2 | 14         | 1 | 2            | 14,00 | 1 | 2 | D | 9 | 13,667 | 1 | 4 | 14,50 | 1 | 5 | 26,50 |  |  |  |
| 9,84         | 49 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 10,11 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 12,25                    | 1 | 1 | 12,25                 | 1 | 1                     | E | 2 | 10,5       | 1 | 2            | 10,50 | 1 | 2 | E | 9 | 11,75  | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 21,25 |  |  |  |
| 12,64        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 11,84 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 10,50                    | 1 | 1 | 10,50                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 13,75  | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 27,25 |  |  |  |
| 11,44        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 11,91 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 14,50                    | 1 | 1 | 14,50                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | C | 9 | 14,083 | 1 | 4 | 14,50 | 1 | 5 | 27,75 |  |  |  |
| 10,36        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 11,70 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 13,50                    | 1 | 1 | 13,50                 | 1 | 1                     | C | 2 | 14         | 1 | 2            | 14,00 | 1 | 2 | E | 9 | 11,917 | 1 | 4 | 14,50 | 1 | 5 | 21,25 |  |  |  |
| 10,34        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 10,64 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 13,00                    | 1 | 1 | 13,00                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | E | 9 | 11,417 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 20,25 |  |  |  |
| 12,87        | 60 | ناجح (ة) الدورة الأولى  | 1 | 7 | 30 | 12,66 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 12,75                    | 1 | 1 | 12,75                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 13,833 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 27,50 |  |  |  |
| 4,09         | 5  | مؤجل(ة)                 |   |   |    |       |                                       |   |    |            |   |                          |   |   |                       |   |                       |   |   |            |   |              |       |   |   |   |   |        |   |   |       |   |   |       |  |  |  |
| 11,11        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 11,27 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,75                    | 1 | 1 | 11,75                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,75  | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 24,25 |  |  |  |
| 11,68        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 11,34 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 14,75                    | 1 | 1 | 14,75                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,917 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 24,75 |  |  |  |
| 11,45        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 10,84 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 15,75                    | 1 | 1 | 15,75                 | 1 | 1                     | C | 2 | 14         | 1 | 2            | 14,00 | 1 | 2 | E | 4 | 9,75   | 1 | 4 | 14,50 | 1 | 0 | 14,75 |  |  |  |
| 11,49        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 11,64 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,50                    | 1 | 1 | 11,50                 | 1 | 1                     | C | 2 | 14,5       | 1 | 2            | 14,50 | 1 | 2 | D | 9 | 12,417 | 1 | 4 | 16,00 | 1 | 5 | 21,25 |  |  |  |
| 9,31         | 41 | مؤجل(ة)                 | 1 | 7 | 18 | 9,48  | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 10,75                    | 1 | 1 | 10,75                 | 1 | 1                     | E | 2 | 11,5       | 1 | 2            | 11,50 | 1 | 2 | E | 9 | 11,5   | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 20,50 |  |  |  |
| 11,75        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 10,93 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,25                    | 1 | 1 | 11,25                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | C | 9 | 14,084 | 1 | 4 | 14,50 | 1 | 5 | 27,75 |  |  |  |
| 14,68        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 14,02 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 10,50                    | 1 | 1 | 10,50                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | B | 9 | 16,333 | 1 | 4 | 16,00 | 1 | 5 | 33,00 |  |  |  |
| 10,94        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 10,16 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 13,50                    | 1 | 1 | 13,50                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,417 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 23,25 |  |  |  |
| 8,68         | 25 | مؤجل(ة)                 | 1 | 7 | 17 | 8,86  | 1                                     | 1 | ## | 1          | 0 | 8,75                     | 1 | 0 | 8,75                  | 1 | 1                     | D | 2 | 12         | 1 | 2            | 12,00 | 1 | 2 | E | 9 | 10,333 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 0 | 17,00 |  |  |  |
| 12,12        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 11,75 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,00                    | 1 | 1 | 11,00                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 13,5   | 1 | 4 | 13,50 | 1 | 5 | 27,00 |  |  |  |
| 8,99         | 41 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 10,30 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,25                    | 1 | 1 | 11,25                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | E | 9 | 11,25  | 1 | 4 | 13,50 | 1 | 5 | 20,25 |  |  |  |
| 9,93         | 41 | مؤجل(ة)                 | 1 | 7 | 18 | 9,93  | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,00                    | 1 | 1 | 11,00                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,417 | 1 | 4 | 15,00 | 1 | 5 | 22,25 |  |  |  |
| 0,00         | 0  |                         |   |   |    |       |                                       |   |    |            |   |                          |   |   |                       |   |                       |   |   |            |   |              |       |   |   |   |   |        |   |   |       |   |   |       |  |  |  |
| 10,00        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 10,92 | 1                                     | 1 | ## | 1          | 0 | 9,50                     | 1 | 0 | 9,50                  | 1 | 1                     | C | 2 | 14,5       | 1 | 2            | 14,50 | 1 | 2 | D | 9 | 12,217 | 1 | 4 | 15,00 | 1 | 5 | 21,65 |  |  |  |
| 10,36        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 10,84 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 13,75                    | 1 | 1 | 13,75                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | D | 9 | 12,583 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 23,75 |  |  |  |
| 10,34        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 10,73 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 15,25                    | 1 | 1 | 15,25                 | 1 | 1                     | E | 2 | 11,5       | 1 | 2            | 11,50 | 1 | 2 | D | 9 | 12,333 | 1 | 4 | 14,00 | 1 | 5 | 23,00 |  |  |  |
| 12,26        | 60 | ناجح (ة) الدورة الاولى  | 1 | 7 | 30 | 12,05 | 1                                     | 1 | E  | 1          | 1 | 11,25                    | 1 | 1 | 11,25                 | 1 | 1                     | D | 2 | 13         | 1 | 2            | 13,00 | 1 | 2 | C | 9 | 14,167 | 1 | 4 | 15,00 | 1 | 5 | 27,50 |  |  |  |
| 10,00        | 60 | مؤجل(ة)                 | 2 | 0 | 30 | 9,54  |                                       |   |    |            |   |                          |   |   |                       |   |                       |   |   |            |   |              |       |   |   |   |   |        |   |   |       |   |   |       |  |  |  |
|              |    |                         |   |   |    |       | متحصل (ة) على السنة الثالثة 2017/2016 |   |    |            |   |                          |   |   |                       |   |                       |   |   |            |   |              |       |   |   |   |   |        |   |   |       |   |   |       |  |  |  |

متحصل (ة) على السنة الثالثة 2017/2016

رئيس القسم

سلامي زكية

بوشامي عمار

مقحوت مسعودة

روبيبي عثمان

| نتيجة السنة الثالثة |
|---------------------|
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| مؤجل (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| مؤجل (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| مؤجل (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| منقطع (ة)           |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| مؤجل (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| مؤجل (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| مؤجل (ة)            |
| مؤجل (ة)            |
| منقطع (ة)           |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |
| ناجح (ة)            |