4. Aufgabe (25 Punkte)

aa) 9 Punkte (1 Punkt je Feld)

Array-Index	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Array-**Wert**	**43**	**0**	**0**	**54**	**0**	**0**	**76**	**77**	**81**

ab) 10 Punkte (5 Punkte je Fehlerkorrektur)

Programmzeile	**Anweisung**
Zeile 6	`for (int i = 1; i < 9; i += 3)`
Zeile 8	`PerfCPU [i-0] = 0; PerfCPU [i] = temp; PerfCPU[i + 1] = 0;`

Hinweis:
Fehler in Zeile 6: i < 6 ist falsch, dadurch wird nur ein Teil des Arrays bearbeitet.
Fehler in Zeile 8: Der Mittelwert wird an der falschen Stelle im Array gespeichert.

Andere zutreffende Vorschläge sind auch als richtig zu bewerten.

ba) 4 Punkte
In der Erläuterung sollten zwei der folgenden Gründe enthalten sein:
- Plattformunabhängig
- Breite Unterstützung
- Einfache Textdatei
- Geeignet zum Datenaustausch
- u. a.

---

bb) 2 Punkte
In der Erläuterung sollte einer der folgenden Gründe enthalten sein:
- Nicht genormt
- Unterschiedliche Trennzeichen
- Nicht für größere Datenmengen geeignet
- u. a.