

إجابات الوحدة

المعلم
الثالثة

كتاب الطالب

الشامل

إجابات تمارين كتاب الطالب - الوحدة الثالثة

تمارين ١-٣

١ (١)	٦س	ص	٧أب	ب
ج	٣س	ص	٢ص	د
هـ	٤أب	و	١٢س	١٢س
ز	٥أب	ح	ص	ص
ط	٦س	ي	٢ص	٢ص
ك	٢+س	ل	٤س	٤س
١ (٢)	١٢+م	ب	٥+م	م
ج	٢٥-م	د	٢م	م
هـ	٣+ $\frac{م}{٣}$			
١ (٣)	٢+س	ب	٦-س	س
ج	١٠س	د	٨-س	س
هـ	س-س			

١ (٤) (س - ١٠) ريال عماني

ب $\frac{١٠}{٤}$ ريال عماني

ج ١٥ ريالاً عمانياً

تمارين ٢-٣

١ (١)	٩	ب	٢٠	ج	١٠
د	٢٧	هـ	١٨	و	٧
ز	١٦	ح	٢٦	ط	٤
ي	٤	ك	١٠,٥	ل	٢٠
م	٥	ن	٢		
١ (٢)	٢٠	ب	٤٥	ج	١٦
د	٥	هـ	١٣	و	١٦
ز	٢١	ح	٤٥٠	ط	٢٤
ي	٨	ك	٥	ل	٧,٥
م	١٠	ن	٤	س	٢
ع	٦	ف	٢٢٥	ص	١٢

١ (٢) (١) ص = ٠

(٢) ص = ١٢

(٣) ص = ١٦

(٤) ص = ٤٠

(٥) ص = ٢٠٠

١ (١) ص = ١

(٢) ص = ١٠

(٣) ص = ١٢

(٤) ص = ٣١

(٥) ص = ١٥١

١ (١) ص = ١٠٠

(٢) ص = ٩٧

(٣) ص = ٩٦

(٤) ص = ٩٠

(٥) ص = ٥٠

(١) ص = ١٠

(٢) ص = ٢

(٣) ص = ٢

(٤) ص = ٥

(٥) ص = ٢٥

(١) ص = ٠

(٢) ص = ٩

(٣) ص = ١٦

(٤) ص = ١٠٠

(٥) ص = ٢٥٠٠

١ (١) ص = غير معرف

(٢) ص = ٢٣,٢ (٣ أرقام معنوية)

(٣) ص = ٢٥

(٤) ص = ١٠

(٥) ص = ٢

(١) ص = ٤

(٢) ص = ١٠

(٣) ص = ١٢

(٤) ص = ٢٤

(٥) ص = ١٠٤

ح (١) ص = ٦٣

(٢) ص = ٠

(٣) ص = ٢

(٤) ص = ١٤

(٥) ص = ٩٤

ط (١) ص = ٠

(٢) ص = ٨١

(٣) ص = ١٩٢

(٤) ص = ٢٠٠٠

(٥) ص = ٢٧٥٠٠٠

١ (٤) (٢س + ٢ص) ريال عماني

ب (١) ١٨ ريالاً عمانياً

(٢) ١٠٠ ريال عماني

(٣) ٢٥٠ ريالاً عمانياً

١ (٥) ح = ٤٢ سم ب = ح = ٨ م

ج ح = ٦٠ سم د = ح = ٢٠ سم

تمارين ٣-٣ أ

١ ٦س، ٤س، ٤س، س

ب ٣-ص، ٢ص، ٤ص، ٥-ص

ج ٤ب، ٤ب أ

د ٢-س، ٢س

هـ ١٦، ١٥، ٥، ٥، ١٥، ١٥

و ٢-س ص، - ص س

١ (٢) ٨ص ب ٧س

ج ١٢س د ٢٢س

هـ ٥س و ٠

ز -س ح -٣ص

من ٦ ص^٢ ص^١

(٢) ١ ص ٥ ب ٤ ص ٣ ج ٢ ص ١
 د ٢١ ص ٢ هـ ٧ ص ١ و ٢ ص ١
 ز ٤ ص ١ ح ٤ ص ١ ط ٢ ص ١
 ي ١ ص ١ ك ١ ص ١ ل ١ ص ١

(٤) ١ ٤ ص ١ ب ٢ ص ١ ج ٣ ص ١
 د ٨ ص ١ هـ ٧ ص ١ و ٢ ص ١
 ز ٣ ص ١ ح ١ ص ١ ط ٧ ص ١
 ي ٤ ص ١ ك ٤ ص ١

(٥) ١ ٦ ص ١ ب ١٢ ص ١
 ج ٥ ص ١ د ٣ ص ١
 هـ ٣ ص ١ و ٢٥ ص ١
 ز ٢ ص ١ ح ٣ ص ١
 ي ٨ ص ١ ك ٣ ص ١
 ل ١ ص ١

تمارين ٣ ٤ أ

(١) ١ ٢ ص ١ ب ٣ ص ١
 ج ٨ ص ١ د ١٠ ص ١
 هـ ٤ ص ١ و ٦ ص ١

ج ح = آس + ٢
 د ح = ٥س + ٤
 هـ ح = ١٢ص - ٦
 و ح = ٨ص^٢ + ٢ص + ١٤
 ز ح = ١٢ص - ٤
 ح ح = ١٨ص - ١

تمارين ٣-٣

(١) ١ ١٢ ص ١ ب ٨ ص ١
 ج ١٢ ص ١ د ٢٧ ص ١
 هـ ٨ ص ١ و ٢٧ ص ١
 ز ٢٤ ص ١ ح ٢٢ ص ١
 ط ٨ ص ١ ي ٨ ص ١
 ك ٢٧ ص ١ ل ٢٤ ص ١
 م ١٢ ص ١ ن ١٢ ص ١
 س ١٢ ص ١ ع ١٦ ص ١
 ف ٢٤ ص ١ هـ ٩٢ ص ١

(٢) ١ ٢٤ ص ١

ب ٢٠ ص ١ ج ٢ ص ١
 د ٢ ص ١ هـ ٤ ص ١
 و ٢٤ ص ١ ز ٤ ص ١
 ح ١١٢ ص ١ ط ٦٠ ص ١
 ي ٨ ص ١ ك ٩ ص ١
 ل ٨ ص ١ م ٤٢ ص ١
 ن ٥٦ ص ١ س ٣٦ ص ١
 ع ١٨ ص ١ ف ٥٤ ص ١

ط ٤ ص ١ ي ٧ ص ١
 ك ٤ ص ١ ل ١٣ ص ١
 م ٢ ص ١ ن ٥ ص ١
 س ١ ص ١ ع ١٢ ص ١
 ف ٥ ص ١ هـ ٢ ص ١

(٣) ١ ٥ ص ١

ب ٤ ص ١ ج ٧ ص ١
 د ٤ ص ١ هـ ٢ ص ١
 و ٢ ص ١ ز ٢ ص ١
 ح ٢ ص ١ ط ٤ ص ١
 ي ٨ ص ١ ك ٤ ص ١
 ل ١٠ ص ١ م ١٢ ص ١
 ن ٨ ص ١ س ٢ ص ١
 ع ٨ ص ١ ف ٢ ص ١
 هـ ٢ ص ١

(٤) ١ ٢ ص ١

ب ٤ ص ١ ج ٧ ص ١
 د ٥ ص ١ هـ ٥ ص ١
 و ٥ ص ١ ز ٢ ص ١
 ح ٨ ص ١ ط ٣ ص ١
 ي ٢ ص ١ ك ٥ ص ١
 ل ١٠ ص ١ م ٢ ص ١
 ن ٨ ص ١ س ٣ ص ١
 ع ١٠ ص ١ ف ٤ ص ١

(٥) ١ ح = ٨ ص ١

ب ح = ٤ ص ١

المحلح

الكتاب

والشامل

ز ٥ص + ٢٠

ح ٦ص + ٢٤

ط ٩ص + ١٨

ي ١٤ص - ١٤

ك ٦ص - ٤ص

ل ٤ص + ٦ص

م ١٠ص - ١٠ص

ن ١٢ص - ١٢ص

س ١٢ص - ٦ص

ع ٤ص - ٦ص

ف ٧ص - ٧ص

ص ٢٨ص + ٧ص

١ (٢) ٢س + ٢س ص

ب ٢س ص - ٢ص

ج ٢س + ٤ص ص

د ١٢ص - ٨ص ص

هـ ٧ص - ٧ص ص

و ١٢ص ص + ٦ص

ز ١٨ص ص - ٨ص ص

ح ٦ص - ٤ص ص

ط ١٢ص - ١٢ص

ي ٦ص - ٨ص ص

ك ١٠ص - ٥ص ص

ل ١٢ص - ٣ص ص

م ٢ص ص - ٤ص ص

ن ١٢ص ص - ٨ص ص

س ٢ص ص + ٢ص ص

ع ٢ص ص + ٧ص ص

ف ٨١ص - ١٨ص

ص ١٢ص ص - ٤ص ص

١ (٢) م = ٧ص + ٢ص

ب م = ٢ص - ٢ص

ج م = ٤ص - ٤ص

تمارين ٣-٤

١ (١) ١٠ + ٥

ب ٧ص - ٦

ج ٤ص - ٨

د ٦ص - ٦

هـ ٢ص + ٨ص - ٥

و ٤ص + ١

ز ٢ص

ح ٨ص + ٦

ط ٩ص + ٩

ي ٢ص + ٢

ك ٨ص + ٦

ل ٣ص + ٧ص - ٤

م ٢ص + ٨ص - ٤

ن ٤ص + ٤ص - ٨ص

س ١٠ص - ١٠ص

ع ٢ص + ٩ص - ٩

ف ٧ص + ١ص - ٦

ص ٦ص - ٦

١ (٢) ١٥٤ + ٦

ب ٤ص + ٢

ج ٧ص + ٢٦

د ٩٢

هـ ٢ص - ١٦

و ١٠ص + ٦ص

ز ٢٤ص - ٤ص

ح ٢ص - ٤ص

ط ٣ص - ٨ص

ي ٢١ص - ٢ص - ٢ص

ك ٢٢ص - ٧ص

ل ٣ص - ٣ص + ٢ص - ٣ص

م ٦ص - ٢ص - ٨

ن ٢ص

س ٨ص + ٨ص

ع ٢ص - ٣ص - ١٥

ف ٩ص - ١٧

ص ٧ص + ٩ص

تمارين ٣-٥

١ (١) ١٣ ب ١٤ ج ٨

د ٢ص هـ ٣ص و ٧ص

ز ٣ص ح ٤ص ط ٦ص

ي ٩ص ك ١٢ص ل ١٣ص

م ١٥ص ن ٨ص س ٨ص

ع ٤ص

١ (٢) ١ س ٢ ب ٣ ج ٤

د ٢ص هـ ٣ص و ٧ص

ز ٣ص ح ٤ص ط ٦ص

ي ٩ص ك ١٢ ل ١٣

م ١٥ص ن ٨ص س ٨ص

ع ٤ص

١ (٣) ١ س ٢ ب ٣ ج ٤

د ٢ص هـ ٣ص و ٧ص

ز ٣ص ح ٤ص ط ٦ص

ي ٩ص ك ١٢ ل ١٣

م ١٥ص ن ٨ص س ٨ص

ع ٤ص

١ (٤) ١٢ص

ب ٢٤ص

ج ٤ص

د ٣ص

هـ ٤ص

و ٤ص

ز ٤ص

ح ٤ص

ط ٧ص

س ٧ص

١ (٢) م = ٧ص + ٢ص

ب م = ٢ص - ٢ص

ج م = ٤ص - ٤ص

- (٢) ١ س^١ ب س^٧ ج س^١
 د س^٢ هـ س^٤ و س^٧
 ز س^٢ ح س^٤ ط س^١
 ي س^٤ ك س^٣ ل س^٨

- ط س^٧
 ي س^٢
 ك س^{١٢}
 ل س^١
 م ١٦
 ن ١
 ن س^٨
 س س^٢

إجابات تمارين نهاية الوحدة

- (١) ١ ن + ١٢ ب ٢ ن - ٤
 ج (ن س^٢) د (ن^٢)

- (٢) ١ ١٥ س + ص
 ب ٥ س + ٣ ص

- (٣) ١ ب س^٢
 ج ١ س^١
 هـ ٤ س^١

- (٤) ١ ٨ س - ٤
 ب س^٢ + ٢٧ س ص

- (٥) ١ ١٠ ب ١٠ ج
 ١ س^١ ب س^٤

- ج (٢٢ - ٢٢)

- (٧) ١ ١٥ س^١ ب ٩ س^٢ ج ٤ س

تمارين ٣-٥ ب

- (١) ١ ٤ ب ٢
 د ١٢٥ هـ ١/٣٦ و ١/٣٢

- (٢) ١ صحيحة
 ج خاطئة

- (٣) ١ س^٢
 ج س^٢ ص^١

- هـ ١٢/س
 ز ٨ س ص^١

- (٤) ١ س ب س^٦
 هـ س^١ و س^١
 ز س ج س^١

تمارين ٣-٥-ج

- (١) ١ ٢ ب ٢ ج ١٦
 د ٣٦ هـ ٦٤

المحلل
 ونبي
 الشامل