

الملاحق

قبور الأنباط في مغاير شعيب (مدين)

المجموعة (أ): (لم يذكرها موسل)

قبر وحيد ذو حجم كبير، على الرغم من أنه متهدم بالكامل. وقد اختفت واجهته تماماً، بينما في داخل الغرفة كانت توجد اثنتا عشرة تجويفة في الجدار الخلفي، تواجه المدخل، وثلاث تجاويف مشابهة في الجدار الجانبي على اليمين من الأخير (المدخل). من الواضح أنه ضريح عائلة ذات أهمية ما، على الرغم من عدم وجود أي دليل على هوية مالكيه أو ساكنيه.

في الواجهة الصخرية على جانبي هذا القبر كانت توجد عدة تجاويف صغيرة في الجرف، التي يحتمل أن تكون قبوراً قليلة الأهمية.

المجموعة (ب):

(الشكل ٤١ عند موسل): على الجانب البعيد (الجنوبي) من جبل المصلى ومفصولة عنه بشعيب صغير. هذه المجموعة تتكون من سبعة قبور، محفورة في جناح تل صغير (انظر ص ٢٢٠).

(١) الواجهة متآكلة ، والباب سقط كله تقريباً في الداخل . وأبعاد الغرفة $10 \times 8 \times 5$ أقدام إضافة إلى تجويفين اثنين في الجدار الخلفي مقاساتهما على التوالي $7.5 \times 2.5 \times 5$ أقدام و $7.5 \times 3.5 \times 5$ أقدام). وعلى طرفي الجدار الأيمن يوجد تجويف أبعاده $7.5 \times 2.5 \times 5$ أقدام . ولا توجد تجاويف في الجدار الأيسر .

(٢) اختفت فيه جدران الواجهة والجانبان ، وكل ما تبقى من القبر هو الجدار الخلفي ، مع تجويفين في الطرف الأيمن منه على مستوى الأرض وقياسات كليهما $2.5 \times 1.5 \times 2$ قدمين فقط . ويوجد أيضاً تجويف صغير ($2.5 \times 1.4/3 \times 2.5$ قدمين) عند التقاء الجدار الأيسر بالجدار الخلفي ، ويوجد أيضاً تجويفان قرب الزاوية المكونة من الواجهة المتهدمة والجدران اليمنى ، وكلاهما بمقاس $7.5 \times 1.25 \times 1.5$ قدم.

(ما ذكر في الفقرتين ب ١ و ب ٢ متجاوران جنباً إلى جنب في المستوى نفسه) .

(٣) هذا على مستوى أسفل بحوالي ١٠ أقدام من ١ و ٢ أعلاه . جدار الواجهة ومعظم سقفه والأجزاء العلوية من الجدران الجانبية قد اختفت . وبناءً على ما يمكن رؤيته من جزء صغير من السقف المجاور للجدار الخلفي ، فإن ارتفاع القبر كان حوالي ٣ أو ٣.٥ أقدام .

وغرفة الدفن ١٢ر٥ قدماً مربعاً مع ثلاثة، وثلاثة تجاويف، وتجويفين على التوالي في الجدار الأيسر، والخلفي، والأيمن. هذه تتراوح في العرض ما بين ١ر٥ إلى ٣ أقدام، ولكنها كلها كانت بارتفاع ٣ أقدام وتخرق الجدران بمقدار ٣ر٥ أقدام ونصف القدم.

(٤) هذا مجاور للقبر السابق وعلى المستوى نفسه. وليس به سقف أو جدار واجهة، بينما يوجد تجويفان في الجدار الأيسر وثلاثة في الجدار الخلفي وأربعة في الجدار الأيمن. ويبلغ متوسط العرض والارتفاع ثماني عشرة بوصة، وتخرق الجدران بنحو قدمين إلى أربعة أقدام.

(٥) هذا في درجة بالغة من التهدم والدمار، حيث كان جدار الواجهة مخفياً والجدار الأيمن قد انخفض إلى كوم من الأنقاض. وكل ما تبقى كان أجزاء من أربعة وثلاثة تجاويف صغيرة في الجدارين الأيسر والخلفي.

(٦) لم يبق شيء من هذا القبر إلا جزء من تجويف واحد في الزاوية المكوّنة من الجدارين الأمامي والأيمن. وحتى ذلك الجزء كان متهدماً والجزء الداخلي فقط من تجويفته هو الذي يحتفظ بسقفه.

(٧) هذا حوالي ١٠ أقدام فوق مستوى القبرين الأخيرين، وقريب جداً من قمة التل الصغير. وكل ما تبقى منه هو التجويف الضحل،

عرضه ١٢ر٥ قدماً ونصف القدم، وارتفاعه ٣ أقدام، وطوله ٢ر٥ قدماً ونصف القدم. أما باقي البناء فقد انهار على جانب التل الصغير.

ملاحظة: باستثناء الصورة الشمسية العامة (الشكل ٤١) التي التقطها للتل الصغير بالمجموعة (ب) لم يشر موسل أو يصف أو يصور أيّاً من البنود الواردة أعلاه.

المجموعة (ج):

(الشكل ٣٩ عند موسل): في أعلى وعلى الجانب نفسه من الشعيب مثل المجموعة (ب). وتوجد ثمانية قبور في هذه المجموعة (انظر ص ٢٢٠).

(١) (الشكل ٤٨ و ٤٩ عند موسل) يوجد لهذا القبر ممر مؤدي إليه مُسوّر، مع منصات على جانبي الجدران بكامل طولها، ومكوّنة من درجتين (كل درجة بارتفاع قدم: وطول الممر المؤدي إليه ٨ أقدام تقريباً). والباب المستطيل البسيط الكبير غير المزخرف تكسر عند الركن الأيمن السفلي، مع وجود شق في الجدار فوق الجزء المكسور مباشرة. وهناك إفريز فوق الباب من أربعة أبراج مدرجة ونصف برج على كلا الجانبين. وفوق هذا مساحة خالية، يعلوها إفريز آخر من أبراج مدرجة، والذي كان، على كل حال، في حالة سيئة من

الحفظ بحيث لا تظهر منه أي تفاصيل. ويبلغ عرض الغرفة ١٦ قدماً، و ١٢ قدماً من الأمام للخلف، وارتفاعها ٦ أقدام. وتوجد في الجدار الخلفي غرفة داخلية صغيرة، عرضها ٥ر٥ أقدام ونصف القدم، وعمقه ستة أقدام ونصف القدم، وارتفاعها ٦ أقدام ويحتمل أن تكون ضريحاً. ويوجد في الزاوية اليسرى الخلفية من الغرفة الرئيسة قبران محفوران في الأرضية على الجانب، أحدهما أمام الآخر، بينما في الزاوية اليمنى الخلفية يوجد قبر مماثل. وحيث إنه كان من الواضح وجود مساحة شاغرة لخمسة قبور إضافية على الأقل في المدفن، فيبدو أن مالكيه قد توقفوا عن استخدامه ربما عندما هجر الأنباط مدين.

(٢) (الشكل ٤٣ و ٥٢ عند موصل). الواجهة باهتة من أثر العوامل الطبيعية، التي أثرت على وجه الخصوص في إفريز الزينة (بتصميم الأزهار)، ولكن تاج الأعمدة الكورنثية (Corinthian) واضح نسبياً، والممر المؤدي إلى القبر مُسوّر على جانبيه، مع درجة أو منصة بارتفاع قدم واحد على طول كل جانب، وطولها ٢٢ر٥ قدماً ونصف القدم وعرضها ١٠ أقدام. الباب بسيط بدون زخارف، ومتكسر شيئاً ما في الزاوية العلوية اليسرى، في حين أن الغرفة نفسها عرضها ١٨ قدماً وعمقها ١٥ قدماً حتى الجدار الخلفي، وارتفاعها ٥ر٥ أقدام ونصف القدم. وبها تجويفان في

الجدار الأيمن عند زاويته مع الجدار الأمامي، وكوة في منتصف الجدار نفسه. وارتفاع باب المدخل ٤ أقدام تقريباً، وعلى الجدار الخلفي وجدت نصاً نبطياً من خمسة أو ستة حروف. ومن الطريف أن موسى لم يكتشف أي نقوش أو حتى حروف يمكن معرفة معناها في أي من هذه القبور، وكان هذا هو الوحيد الذي رأيته.

(٣) (لم يصوره أو يصفه موسى). ممر الدخول ٢٠ × ٧ أقدام، مع منصة من درجتين (مجموعهما قدامان ونصف القدم) على كلا الجانبين، بينما تحتوي الواجهة على صف واحد من الأبراج المدرجة، التي يصعب تمييزها بسبب العوامل الطبيعية. ويبلغ ارتفاع الباب ٥ أقدام وعرضه قدامان ونصف القدم. والغرفة عرضها ١٢ر٥ قدماً ونصف القدم، وعمقها ١٣ر٥ قدماً ونصف القدم نحو الداخل، وارتفاعها ٦ أقدام. وبها قبر واحد في الأرضية بالركن الخلفي الأيسر، مع أثر لقبر ثان غير مكتمل (إلا إذا كان هذا الأخير ناتج عن حفر غير ناجح من قبل لصوص القبور).

ملاحظة: القبور ١ و ٢ و ٣ من هذه المجموعة متجاورة مع بعضها البعض، ولكن كل منها على مستوى مختلف قليلاً، هبوطاً من ١ إلى ٣.

(٤) (الشكل ٤٤ و ٤٧ عند موسى). وهذا على نفس مستوى ٣ وبعده وله ممر دخول طوله ٣٢ قدماً وعرضه ٧ر٥ أقدام ونصف

القدم ، وقدمين ونصف منصات مدرّجة على امتداد كل جدار . وقد اختلفت الواجهة في القسم بين الباب والطرف الأيسر . وكل من باب الغرفة وسقفها على ارتفاع ٥ر٥ أقدام ونصف القدم ، بينما داخلها مربع من ١٥ قدماً ، مع أربعة تجاويف في الجدار الخلفي ترتفع من مستوى الأرضية حتى ٥ أقدام ، وكل منها بعرض ٢ر٥ قدمين ونصف القدم وعمق ٥ أقدام في الجدار . القبر الوحيد في الأرضية بالزاوية الخلفية اليمنى ، الذي يوحي به الشكل ٤٤ عند موصل ، لا يبدو أن له وجوداً .

(٥) (لم يصوّره موصل) . هذا القبر بجوار الضريح وعلى مستوى منخفض عنه قليلاً ، وقد تآكل بسبب العوامل الطبيعية بشكل كامل تقريباً ، ولم يبق منه إلا تجويف بمقاس ٣ أقدام من الأرض للسقف و ١٢ قدماً مربعاً تقريباً . ولم نعثر على أي تجاويف أو قبور فيه ، بينما كان ممر الدخول ، ١٠ أقدام مربعة وليس به منصات جانبية على امتداد جدرانه .

(٦) (لم يصوّره موصل) . هذا القبر في مستوى أعلى من ج ١ ، ومن الواضح أنه غير مكتمل ، لأنّ الجدار الخلفي والجدارين على الجانبين ، علاوة على جزء من ممر الدخول ، كان قد تم قطعها بينما الحفرة العميقة ، بعرض الغرفة ولكن طولها ٢ر٥ قدماً ونصف القدم فقط ، قد حُفرت حتى عمق ١٠ أقدام . ونحو ثلاثة أقدام أسفل جانب

الحفرة كان قد تم حفر الغرفة حتى مستوى الأرضية ولكن كان من المستحيل تماماً الوصول إليها، ولم أستطع التحقق من طبيعة ما بالداخل، ويبدو أن هذا القبر يوضح طريقة العمل المستخدمة في حفر أضرحة الأنباط.

(٧) (لم يذكره موسل). واجهة، وباب، والجدار الأمامي لهذا القبر لم تعد موجودة، ولكن يوجد ممر واسع للدخول، طوله ٣٠ قدماً وعرضه ٢٢ قدماً، وكان جداره الأيسر متأكلاً ومتهدماً بصورة سيئة بسبب العوامل الجوية، بينما في منتصف الجدار الأيمن توجد كوة ضحلة ومستطيلة تقريباً، ارتفاعها ٤ أقدام، وعرضها قدمان وعمقها قدمان ونصف. والقبر من الداخل بيضوي الشكل تقريباً يمتد ١٥ قدماً للداخل حتى الجدار الخلفي، وعرضه ١٧ قدماً، على الرغم من أن الجدار الأيسر كان فقط نحو ١١ قدماً. ارتداد في الجدار الخلفي عبارة عن قوس ضحل.

وفي الجدار الأيمن، في الزاوية المكونة مع الجدار الأمامي يوجد تجويف بعرض قدمين ونصف القدم، وعمق ٥ أقدام وارتفاع ٥ أقدام. وكان ارتفاع الغرفة أيضاً ٥ أقدام. وبجوارها في الجدار الأيمن توجد كوة مستطيلة غير عميقة، بعرض قدمين ونصف القدم، وارتفاع ٥ أقدام ونصف القدم وعمق قدم واحد. وبجانب الكوة يوجد تجويف، بعرض ٤ أقدام، وعمق ٥ أقدام في

الجدار، وتنحدر أرضيته حتى الغرفة، مما يعطي ارتفاعاً قدره ٤ أقدام عند الطرف الداخلي و ٥ أقدام عند طرف الغرفة .

ويبدأ الارتداد الضحل بعد مسافة قدم عن يسار هذا التجويف، وعمقه ١٨ بوصة فقط وطوله ١٢ر٥ قدماً ونصف القدم .

(٨) (لم يذكره موسل) . يمر الدخول لهذا القبر قد اختفى تماماً بسبب العوامل الجوية، والواجهة قد انمحت، على الرغم من أن الجدار الأمامي سليم، وكذلك باب المدخل الذي يبلغ ارتفاعه ٥ر٤ أقدام ونصف القدم وعرضه قدمان ونصف القدم . والشكل الداخلي مربع من ١٢ر٥ قدماً ونصف القدم بارتفاع ٦ أقدام تقريباً، وبه أربعة تجاويف في الجدار الخلفي .

المجموعة (د)

(الشكل ٤٠ عند موسل): في الجرف من جبل المصلى المتجة عبر الشعيب المجموعتان (ب) و (ج) . (انظر الصفحات ٢٢٠ و ٢٢١) .

(١) لهذا القبر مدخل مسقوف مع جدران جانبية، وبينها كان جانب الجرف قد حُفر للدخول حتى الارتفاع المطلوب للواجهة بالكامل . ويبلغ عرض المدخل المسقوف ١٨ر٥ قدماً ونصف القدم وطوله ٦ر٥ خطوات ونصف الخطوة حتى الباب في منتصف الواجهة . وعلى جانبي هذا الباب تقع طبقة من ثلاث درجات على

طول واجهة الجدار الأمامي، وتستمر على طول جوانب المدخل المسقوف. وعلى الجانب الأيسر كانت هذه الدرجات سليمة، كل منها بارتفاع قدم واحد، بينما على الجانب المقابل كانت غير موجودة على الإطلاق بسبب العوامل الجوية. وأبعاد الباب نفسه 6×2.5 قدمين ونصف القدم وفيه قوس زينة أو بروز في أعلاه، والذي اختفى تماماً، لا يوجد إلا أثر طفيف يدل على شكله على الحائط. ظاهرة الباب وقوس الزينة تفسر وجود ٩ أقدام من الجدار الذي يستمر دون علامة مميزة لأربعة أقدام، حيث توجد عتبة تدعم إفريزاً من ست أبراج مدرجة، يحفظها نصف برج عند كل طرف.

وتوجد فوق الإفريز حلية معمارية بارزة قليلاً، تدعم الجدار مسافة ٣ أقدام الذي ينتهي ببروز بسيط يقف عليه إفريز ثان من خمسة أبراج مدرجة ونصف برج على كل طرف، وأخيراً مثلث بارز يصل رأسه إلى قمة الواجهة الصخرية من الحجر الجيري الصلب، التي تكسو الطبقات الرملية الناعمة التي كان القبر قد حُفر فيها. وقد قُدرت ارتفاع الواجهة بالكامل بين ٢٠ و ٢٢ قدماً، بينما عرض المبنى كان حوالي ١٦ قدماً، مع ارتداد بعرض ١٥ بوصة وعمق ٦ بوصات فوق الدرجات مباشرة على كلا جانبيه

والمدخل يفتح في اتجاه الشرق ويقابله بالضبط في الجدار الخلفي وبعد مسافة قدمين فوق مستوى الأرضية باب آخر ارتفاعه ٦ أقدام

وعرضه قدمان ويؤدي إلى غرفة مربعة صغيرة أبعادها 10.5×10.5 أقدام ونصف القدم والتي كانت خالية تماماً. وكانت قياسات داخل الغرفة الرئيسة $15 \times 13.5 \times 7$ أقدام ومساحة الأرضية كلها مأهولة بعشرة قبور، تمتد طولياً بالنسبة للمحور الشرقي - الغربي من الضريح، أبعاد الواحد منها 6×2.5 قدمين ونصف القدم. وتوجد ست منها في صف مقابل للجدار الخلفي، واثنان على جانبي ممر يؤدي من الباب إلى مساحة تفصل الصف الخارجي عن الداخلي. وبين الأولى وداخل الجدار الأمامي يوجد ممر عرضه 1.25 قدم وربع القدم، ويمتد بكامل عرض القبر.

ومن المؤكد أن كافة هذه القبور قد نبشها لصوص الكنوز، وفي بعضها رأيت أكواماً من العظام، بينما كانت أخرى قد أفرغت من محتوياتها الأصلية لإيواء الأغنام أو البشر الأحياء. وكان هناك الكثير من كسر الخشب المتناثرة حول القبر، ربما كان شظايا من حطب النار، على الرغم من أنني كنت أعتقد أنها ربما كانت أجزاء من توابيت خشبية.

(الشكل ٥١ عند موصل): يبين واجهة هذا الضريح وهو العنصر الخارجي (الجنوبي) من مجموعة مكونة من ثلاثة.

(٢) (الشكل ٥٠ عند موصل): بجوار (د) المذكور أعلاه وعلى اليمين منه وهو مشابه له في مظهره العام. والدرجات المكونة

للمنصات على كلا الجانبين ما زالت باقية، على الرغم من تدهورها قليلاً في بعض أجزائها. ويحتوي الصف الأسفل من الأبراج على خمسة أنصاف ونصفين مثل الصف العلوي في كلا القبرين، ولكنه لا يشبه الإفريز الأسفل في (د ١)، الذي يوجد به ستة أنصاف ونصفان.

وتبلغ قياسات الداخل ١٥ قدماً بالعرض و ١٣ قدماً ونصف القدم بالعمق للداخل، و ٦ أقدام ونصف القدم ارتفاعاً من الأرضية حتى السقف. وأبعاد الغرفة الداخلية (التي يحتمل أن تكون ضريحاً في كلا الحالتين) ١٢ × ١٠ × ٥ أقدام ونصف القدم وتقع في منتصف الجدار الأيمن، الذي ترتبط به بممر ضيق قصير. وتوجد خمسة قبور مُرتبة بالعرض على طول الجدار الأيسر، مع ممر عرضه ٣ أقدام ونصف القدم على طول الحواف الداخلية للقبور الأربعة الأولى. وعلى اليمين من هذا الممر يوجد قبران طوليان قرب الجدار الأمامي وثلاثة أخرى مماثلة على جانب الجدار الخلفي. وهاتان المجموعتان مفصولتان بممر يؤدي إلى الغرفة الصغيرة في الجدار الأيمن.

في هذه المقبرة، مثل ما في المقبرة (د ١)، يبدو أن القبور قد حُفرت في الأرض الصخرية حتى عمق ٦ أقدام تقريباً، على الرغم من وجود الكثير من الرمل والأنقاض في معظمها، حتى إنه كان من الصعب التوصل إلى تقدير دقيق. ويواجه باب هذه المقبرة الجنوب

من الشرق تقريباً. وكانت هاتان المقبرتان أفضل ما في المجموعة كلها حتى الآن، ويبدو أنهما جديرتان أن تعدا من "مقابر الملوك".

(٣) ينتصب هذا القبر على اليمين وقريب من (د ٢)، ولكن واجهته مشوهة بصورة سيئة. وكان قياس الداخل $10 \times 10 \times 6$ أقدام ويوجد تجويف كبير في الزاوية المكونة من الجدارين الأمامي والأيسر، وأبعاده $5 \times 6 \times 5$ أقدام. ويحتل تجويف مماثل منتصف الجدار الخلفي، بينما يوجد آخر أصغر مشابه له عرضه 1.25 قدم وربع القدم وعمقه 6 أقدام في الجدار ويقع بينه وبين الزاوية في الركن المكون من الجدارين الخلفي والأيمن. وفي الزاوية نفسها يوجد تجويف بمقاس 6×8.5 أقدام، في حين يوجد آخر أيضاً في الجدار الأيمن وعرضه قدمان ونصف.

ملاحظة: ما ورد أعلاه يوضح قائمة كاملة بجميع المقابر التي فحصتها، ومن المحتمل أنني ربما أغفلت عدداً منها، إما في واحدة أو أخرى من هذه المجموعات الأربع أو في بعض المناطق التي لم أزرها. وفي الحقيقة يوجد مخططان للمقابر بين العشرة التي نشرها موسل، على هيئة صور فوتوغرافية أو رسومات كروكية أو مخططات أرضية، والتي فشلت في أن أحدد نوعها. إن انقضاء ثلاثين عاماً بين زيارته وزيارتي ربما تفسر بعضاً من هذه الاختلافات البسيطة، وسوف يجد رحالة المستقبل في التفاصيل المذكورة أعلاه كثيراً مما سيقارنونه بما قد يرونه هم بأنفسهم.

ويبدو من البيانات الواردة هنا أنه يوجد ما يقل قليلاً عن ثمانين
 قبراً منتشرة في حوالي عشرين ضريحاً من النوع النبطي في منطقة
 مغاور شعيب . ومع إدراكنا لحقيقة أن الناس العاديين قد دُفِنوا في
 قبور عادية، وأن الأضرحة كانت مقصورة على الأسر الحاكمة
 والنبلاء والوجهاء من كبار حكام الأنباط، فإن هذا العدد لا يوحي
 بكثرة في عدد السكان الأنباط، أو في المقابل طول مدة حكمهم في
 مدين .

الكشاف

obeikandi.com

كشاف الأعلام والأسماء والقبائل والأماكن والمواضع والبلدان والجبال ونحوها

الأتراك، ٢٤٤، ٢٤٧	(١)
آثار رجوم شوهر، ٢٥١	آبار الأبرقية، ١٢٧
أجراف المذبح، ١٢١، ١٢٢	آبار الأطبق، ٤٢
أحمد بن عبدالرحمن بن جزاع الخطيب، ٩، ٩٦، ٩٧	آبار بني مر، ٣٩٧
أحمد بن عيسى (أمير)، ٥٤٠	آبار الحفيرة، ٩٤، ١١٢، ١٢٧
أحمد السديري، ١٤٢	آبار الطلاب، ٢٩
أحمد فخري، ١٢٩، ٣٥٨	آبار العفرية، ١٦، ٦٧
أحواض الجوف وسكاكا، ١٤٠	آبار الفجر، ٢١٦
أحواض الخبو، ١٨٢	آبار الكتيب، ١٨٤
أحواض السمك، ١٨٢	آبار المنذسة، ١٢٦، ١٢٧
أحواض الشيرم، ٥٠٣	آبار الواحة، ٤٨٨
أخدود أبا البيان، ٣٩٦	آبار وادي نبط، ٥٣٤، ٥٣٦
أخدود طلعة طيب الدسم، ٣١٣	آبار يمن، ١١٩
آر. ائي. تشيزمان، ١٤	إبراهيم باشا المصري، ٣١
أرض أم شيتات، ١٣٢	إبراهيم بن سلمان بن رفاة، ٥٠٩
أرض حاتم الطائي، ١٢٦	إبراهيم الشنفي، ١٥٠
	إبراهيم كردي، ١٨

الأنباط، ١٧، ١٢٠، ١٢١

أودية أم تنضب، ٥٢١

أودية أم سدرة، ٥٢١

أودية شقراء، ٤٩

أيكة المطعمة، ٤٠٩

(ب)

باب البحر، ٥١٤

باحة سوق الشريف، ٧٠

البتراء، ٢٣٠، ٢٩٣، ٢٩٨،

٣٢٤

البحر الأحمر، ٣٦، ١١٩،

٤٦٤

بحيرة الخبر، ١٨٩

بحيرة خبرا القصيم الطينية،

٢٢٦

بحيرة الملاحة، ٥٢٠

بدر بن جوهر، ١٦٧

البدع، ٤٨٧

براكين نوف، ٢٨٦

براكين نويغان، ٢٨٦

أرض الحور المحلية، ٣٧٠

أرض لح، ٣٦٥

أرض مدين، ١٢٠، ١٨١

أسماء ثمودية، ٩٢، ١٩٨

إسماعيل البديري، ٥٠١

أشجار الدوم، ٦٧، ٦٨،

١٠٧، ٦٩

أشجار السنط، ١٠٣

أعمدة الخبو الشرقي، ١٩٧،

٢٠٢، ٢٠١

أعمدة وصخور ريبك ضبع،

٢١٥

أعمدة ومسلات سرائب

الكشل، ١٤٢

أكباد المطايا، ٢٠٦

الإله سلم الكبير، ١٦٨، ١٧٩

إمارة جيزان، ٧٢

إمارة اللوادمي، ١٤٩، ١٥٠

الأمير عبدالله بن عبدالرحمن،

١٥٠، ١٤٩

الأمير فيصل، ١٨٢

- بوابة باب خوخة، ٩٦
 بوابة دمشق، ٣٥
 بوابة قلعة الأزلم، ٥٠٤
 بوابة قلعة الأمير، ١٤٦
 بورتسودان، ٢٠٧
 بوغ (ذك)، ١٨، ١٩
 بشر أبو شعلان، ٥٠٢
 بشر حفيرة الدنيا، ١٢٣
 بشر حلوباء، ١١٠
 بشر الخمبارة، ٢٩٦
 بشر عبداللطيف، ١٠١
 بشر العجيوة، ٥٢٨
 بشر العشاش، ١١١
 بشر العفرية الرئيس، ٦٩
 بشر العويند، ٣٣٧
 بشر غيهب، ٨٩
 بشر القرنة، ٥٢٤
 بشر قلعة زريق، ٥١٧
 بشر قو، ١٣٣
 بشر اللوى، ٣١٤
 براكين وتر، ٢٨٦
 برج طويل سعيدة، ٢٠٨
 برج الغرافة، ١٧٦
 برجس بن محمد بن ثويني، ١٦٥
 برقة دمج، ٣٣٩
 برقة سميحان، ٣٣٩
 برك معرش المألحة، ٦٩
 بركان جبل اثنان، ١٢٥
 بركة أبا البيان، ٣٩٦
 بركة أبو كتيبات، ٨٠
 بركة عنتر، ٥٠٨
 بركة ينبع معرش، ٦٠
 برنارد مورترز، ٣٤٩
 بساتين الشرمة، ٤٩٣
 بساتين نخيل الروان، ٩٥
 بساتين نخيل سمحة، ١١٠
 بساتين نخيل طيران، ٩٢
 بساتين نخيل الوطيح، ٩١
 بستان حرب، ٢٣٥، ٢٤٩،
 ٢٥٣

، ٢٧٥ ، ٢٥٣ ، ٢٥٠

، ٣١٠ ، ٢٨٥ ، ٢٧٦

، ٣٤٢ ، ٣٣١ ، ٣٣٠

٣٦٦

تشارلز داوتي ، ٢٨ ، ٧١ ، ٨٤ ،

، ٨٨ ، ٨٩ ، ٩٠ ، ٩٨ ، ٩٩ ،

، ١٠٠ ، ١٠٧ ، ١١٠ ، ١١٦ ،

، ١١٧ ، ١٢٥ ، ١٥٤ ، ١٥٨ ،

، ١٦٨ ، ١٧٣ ، ١٧٤ ، ١٨٤ ،

تشارلز هوبر ، ٢٠ ، ١٥٨ ،

، ١٥٩ ، ١٦٧ ، ١٧٢ ، ١٧٤ ،

، ١٨٠ ، ١٨٤ ، ١٩٠

تل أم الرقبة ، ١٠٦

تل أم رقيبة ، ١٢٧

تل البرج ، ٤٣٧

تل جرثا ، ١٠٧

تل الحصن ، ٣٥٩ ، ٣٦٤ ،

، ٣٦٦ ، ٣٧٠

تل حمراء شواربي ، ٣٣٣

تل ختم ، ١١٠

تل خفيضة ، ١١٠

تل راطية ، ٤٩٨

بئر المروي ، ٢١٤ ، ٥٠٢ ،

بئر المرير ، ٥٢٣

بئر مطيرا ، ٩٤

بئر مغيراء ، ١٢٠ ، ١٢٨ ،

بئر هداج ، ١٥٣ ، ١٥٥ ،

، ١٦٠ ، ١٦٨ ، ١٧٠ ،

بئر وادي الفجر ، ٢١٩

بئر الوجاج ، ١٧٦

بئر ياردة ، ٤١٤

بيت الطليحان ، ١٦٧

بيت النجمي ، ٩٨

بير ترام توماس ، ١٤

بيريز جوسين ، ٢٠ ، ١٦٢ ،

١٨٠

بيريه البرت فان دين براندن ، ٣٣

بيضا ثيل ، ١٠٨ ، ١٢٨ ، ١٩٤ ،

(ت)

تبوك ، ١٤٣ ، ٢١٩ ، ٢٢٩ ،

، ٢٣٠ ، ٢٣١ ، ٢٣٤ ،

، ٢٤٠ ، ٢٤١ ، ٢٤٩ ،

- ١٣٣ تل كحيل قو،
 ٤٩٨ تل كريكرة،
 ٤٢٠ تل كشو،
 ٤٢٨ تل لبونة،
 ٤٢ تل لسان الالاف،
 ٥٢ تل مريقب،
 ٤٩٨ تل نخبر،
 ٤٥٤ تل نخلة،
 ٤٦٠ تل النواصر،
 ١١٠ تل اليمين،
 ٢٨٦ تلال أبي البارء،
 ١١٤ تلال الأراكة،
 ١١٢ تلال أم بردية،
 ١١٤ تلال أم سهليل،
 ٢٠٨ تلال بتر،
 ١٩٠، ١٨٩ تلال برق الربا،
 ١٤٥، ١٦٦، ٢٠٦ تلال جال الملح (جرف الملح)،
 ١١٣، ١١١، ١١٠ تلال جرث،
 ١٨٧ تلال دفافات،
- ١٣٤ تل رؤاف،
 ٤٩٨ تل زبيل الصغير،
 ١٩٣ تل الشرح،
 ٣٥٠ تل الشعشاء،
 ١٠٩ تل شهيل حلوباء،
 ١١٠ تل صرير،
 ٣٨٨ تل الضب،
 ٢٥١ تل طويل التركمان،
 ٤٦٤ تل طويل الحمضة المنخفض،
 ١٤٥، ١٦٣، ٢٠٦ تل طويل سعيد البارز،
 ٥٢٤ تل طويل الكبريت،
 ٢٥١ تل طويل النبيه،
 ١١٠ تل طويلة الغزوة،
 ١٢٤ تل عبد الحفيرة،
 ١٣٩ تل العقيقة،
 ٤٠٤ تل الغراب،
 ١١٠، ١٠٩ تل الغمرة،
 ١٨٩ تل قرن البدن،

١٥٨ ، ١٥٩ ، ١٦٣ ، ١٦٥ ،
١٦٦ ، ١٦٨ ، ١٧٠ ، ١٧٤ ،
١٨٧ ، ١٩١ ، ٢٠١ ، ٢٠٦ ،
٢٠٧ ، ٢١٩ ، ٢٢٢

(ث)

ثادق ، ٢٣
ثغرة الشقرة ، ٢٩٥
ثمود ، ٣٢
الثموديين ، ١٧ ، ١٢١ ، ١٦٣
ابن ثويني بن رمان ، ١٦٤

(ج)

جبال أجارم ، ١٢٧
جبال الأحفرة ، ٨٦ ، ١٠١ ،
١٠٢
جبال الأراكة ، ١١٤
جبال أكباد ، ١٨٤ ، ١٨٧ ، ١٩٤
جبال أم جرفين ، ٣٧
جبال أم سحيل ، ١٢٤
جبال أم سهليل ، ١١٤
جبال أم عناب ، ١٠٦

تلال ذو الخشب ، ١١٢

تلال الربا ، ١٦٩

تلال زريق ، ٤٢

تلال شروري ، ٣٤٣

تلال الشقيق ، ٢٨٦

تلال ضليعة غنيم ، ١٨٥

تلال عاجات الصغيرة ، ٣٤٣

تلال فارات ، ١٣٤

تلال فرعون الصغير ، ٢٨٦

تلال القرص ، ٥٢٧

تلال الكتيب ، ١٧٨

تلال المحرق ، ٤١٥

تلال المرير ، ٢٠٨

تلال النحسة الجميلة ، ٤٢

تلا البيان ، ٣٣٥

تلا الرميثة ، ٤٠٧ ، ٤٠٨

تهامة ، ٣١٣

تيماء ، ١٧ ، ٩٩ ، ١٠٨ ،

١٢٥ ، ١٣٢ ، ١٣٤ ، ١٣٦ ،

١٤٧ ، ١٥١ ، ١٥٤ ، ١٥٧ ،

جبال شمرخ، ٤٢٤	جبال أم هشيم، ٥٢١
جبال شيان، ٢٢٦	جبال برد العظيم، ١٢٥
جبال صفر، ٨٦	جبال برقة عيد، ٢٨٩
جبال صناف، ١٢٧	جبال تهامة، ٤٨٩
جبال ضبع، ٢٠٨، ٢١٣، ٢١٥	جبال الجداوية، ٢٨٩
جبال الطائف، ٣٦	جبال الجحاشي، ٤١٩، ٤٢٠
جبال الطبيق، ٣٤٧	جبال جريش الكبرى، ٢١٣
جبال عاجات، ٣٤٤	جبال الحجر، ١٠٦، ١١٩
جبال العطوة، ٥١، ٥٧، ٦٦، ٧٠	جبال الحرّة، ٦٦، ٢٢٦
جبال العمدان، ٣١٦	جبال الحصب، ٤١٩
جبال الغردل، ٢١٦	جبال حلوان، ١٧٨، ١٨٤، ١٨٧
جبال الكر والنبه، ٥٢٢	جبال الختام، ١١٦
جبال اللبدة، ٢١٦	جبال رال الجرانيتية، ٥٢٢
جبال اللوز، ٤٢٧	جبال رجوم شوهر، ٢٥٤
جبال المحجة، ١٩٨	جبال الرحل، ٢١٣
جبال مدين، ٢٧٣، ٢٨٦، ٣١١، ٣٨٩، ٤٠٨، ٤٥٣، ٤١٣	جبال الزور، ٢٨٩
	جبال سك، ٤٥٣
	جبال سوقة، ١٨٢
	جبال سيناء، ٤٣٢

- جبال مرشة زريق، ٤٥٣
- جبال المريخ، ٣٧
- جبال منشأة، ١١١
- جبال التيش، ٤٥٣، ٤٥٧، ٤٦٣
- جبال الهجر العظيم، ٦٦
- جبال الهضبة، ٢١٤
- جبال الهويدي، ٣١٦
- جبال وتر، ٢٢٦
- جبال وتيران، ٤٥٣
- جبال يطروح، ١١٦، ١١٩، ١٢٧
- جبل الأبرقية، ١١٦
- جبل أبو مخروق، ٤٠١، ٤١٦
- جبل أبيرق الحمض، ١٤٠
- جبل الأبيض، ٤٩، ٥٧، ٦٦، ٧٧، ١٠١، ١١١
- جبل أمانة، ٢٧٨
- جبل أحد، ٣٦
- جبل الأحزم، ٢٢٨
- جبل الأحمر، ١١٦
- جبل الأردن، ١١٩، ١٢٥، ١٣٢، ١٢٧
- جبل الأسيخ، ١٢٥، ١٢٧
- جبل أم الخليل، ١١٩، ١٢٧
- جبل أم السبع، ٢٠٣
- جبل أم رضام، ١١٢، ١١٣
- جبل أم رضم، ١١٤، ١١٩
- جبل أم رقبة، ١١٠، ٣٧٧
- جبل أم طليحة، ٣٩٢
- جبل أم عوال، ٣١١
- جبل أم القرون، ٣١٦
- جبل أثمار، ٩٣، ١٠٦
- جبل باير، ٣٢٩
- جبل برام، ٥٠٩
- جبل برد، ١٣٣، ١٣٤، ١٣٦، ١٣٩، ١٨١، ١٩٤
- جبل برقة، ٢١٥
- جبل برقة أم سبأ، ١٦٩
- جبل البرك، ١١٠

- جبل حدير المنخفض، ٤٢٣
 جبل حوصل، ٣٨٦
 جبل الختام، ١١٩
 جبل الخرازة، ٣١٠
 جبل الخريطة، ٣١٠
 جبل خريف ضباء، ٣٧٩
 جبل خنزيرة، ١١٣، ١١٥،
 ١٢٧، ١٢٨
 جبل خنصر الطويل، ٢١٩
 جبل الخنيفسة، ٥٣٧، ٥٣٨،
 ٥٣٩
 جبل دباغ العظيم، ٢٨٤، ٣١٦
 جبل الديباء، ٢٧٨
 جبل الدرك، ٤٣٩
 جبل دمخ، ١٨٣
 جبل الدنانة، ٩١
 جبل دهام، ٨٧، ١٠١
 جبل ذريب السهل، ١٠٦
 جبل ذو خشب، ٣٧، ٤٠،
 ١١٢، ١١٣، ١١٩
- جبل برك البركاني، ٢٢٦
 جبل البياضة، ٢١٣، ٢١٥
 جبل البيضاء الجرائيتي، ٣٧،
 ٣٨، ٤٠، ٤٤، ٥٧، ٦٦
 جبل التفيدة، ٥٣٩
 جبل تيران، ٤٣٢، ٤٦٣
 جبل جبلة، ١٣٩، ١٨١
 جبل جريش، ١٨١
 جبل جلادي، ٣٩١
 جبل الجهراء، ٤١٠، ٤١٥
 جبل الحجالة البركانية، ٣١٠
 جبل الحجر الجيري، ٤٩٥
 جبل حراب، ٤٥٥
 جبل حرب، ٣١٦
 جبل الحصار، ٩٣، ١٠٦
 جبل حصب، ٣٩١
 جبل حصباء منخفض، ٥٢٧
 جبل الحصين، ٩٣
 جبل الحمادي، ١١٩
 جبل حمراء بضيع، ١١٢،
 ١١٥، ١١٩

جبل السولمية، ٣٨٤	جبل الذيايية، ٣٥١، ٣٦٥
جبل سويون، ٣١٤	جبل الراعيات، ٤٤
جبل شار، ٣١٦	جبل رضوى، ٥٣٥، ٥٣٩
جبل شرورى، ٢٤٩، ٣٤٤	جبل الرضى، ٢٨٨، ٢٨٩،
جبل الشريف، ٤٢٣	٢٩٢، ٣٣٠
جبل الشعثاء، ٤٠٠	جبل الرغامه، ٤٦٠
جبل شعل، ٤٢٨	جبل الرقه، ٤٢٣
جبل شعيب غران، ٤٥	جبل الرملي، ١٢١
جبل الشقدوين، ٤٣١	جبل روا، ٤١٤، ٤٩١
جبل شقرة، ١١٢	جبل الزيليات، ٢١٩
جبل الشلاله، ٤١١	جبل زريق، ٤٣
جبل شمر، ٢٥	جبل الزهد الكبير، ٣٩٣،
جبل شمرخه، ١٨٢	٤٥٥، ٤٥٣
جبل شميز الحمراء، ٤٣، ٥٠	جبل سدير، ٣٨٦
جبل الشواربي، ٣٣٦	جبل السرو، ٤١٢
جبل الصنصاف، ٩١	جبل السلاعو، ٢١٥، ٣١١
جبل الصقران، ١١٨	جبل سمرة، ١٦٩
جبل الضاحكية، ٢١٦، ٢١٧	جبل السمك، ١٣٩، ١٤٠
جبل ضبع، ١٤٢، ١٤٣، ١٨١	جبل سودروافه، ٣١١
جبل ضريب، ٩٤	جبل السوره، ٩٣

جبل العواذر، ٣٧٧	جبل الضلوع، ٤٠
جبل العوينات، ٣٩٥	جبل الضهيرة، ١٠٩
جبل عميرين الأسود، ٢٧٧	جبل طحيثات البازلتي، ٤٥٩
جبل غراميل الرولة، ١٤٠، ١٨٢	جبل طربان، ١٠٦، ٩٤
جبل الغرة، ٩٣	جبل طور الجوف، ٣٩٤
جبل غرور، ١٨٣	جبل طويق، ٢٢
جبل الغشيمي، ٤١٥	جبل الظفير، ٢١٩، ٢٢٢، ٢٢٣، ٢٤٩
جبل الغلاين، ٤٢٨	جبل عتاب، ١١٩، ١٢٥، ١٢٧
جبل الغمرة، ٦٦، ٢٠٨، ٢١٣	جبل العجيثر، ٤١٠، ٤١٥
جبل غمرية، ١٨١	جبل عريضة، ١٣٤
جبل غنيم، ١٣٦، ١٣٩، ١٤٠، ١٤٦، ١٧٠، ١٧٧، ١٧٨، ١٨١، ١٨٤، ١٨٥، ١٨٧، ١٩٤، ١٩٦، ٢٠٨، ٢١٤	جبل العصيا الجرفي، ٢٩٥
جبل غوانم، ٢٢٦، ٢٤٩	جبل العصية، ٣٢٤
جبل الفوهة الأسود، ٢٨٥، ٢٨٩، ٣٣٠، ٣٣٣	جبل عطوة، ١٠١، ١٠٦، ١١٠
جبل القبل، ٣١١	جبل عظمة المساعيد، ٣٥٠
جبل قرنيت، ٤٧	جبل العقير، ٣٢٩، ٣٣٠
	جبل العقيلة، ١٤٠
	جبل عمارة العجوز، ٣٥١، ٣٨١
	جبل عناب، ١١٠
	جبل العنز، ١٠٦

جبل المخيط، ١١٩	جبل قرية، ٤٢٠
جبل المذبح، ١٢٠، ١٢١، ١٢٧	جبل القرين، ٩٥
جبل المرة، ٤٥٣	جبل القلبية، ٢٢٠
جبل المرو، ٤٥٤	جبل القواني، ٣٢١
جبل المستعجلة، ٥٣٧	جبل قور البيضاء، ٤٠٣
جبل المسيلخة، ١٠٦	جبل قور الحمراء، ٤٠٣
جبل المصلى، ٤٤٤، ٤٤٩، ٤٥٠، ٤٥٢	جبل القيسي، ٤١٢
جبل المطع، ٢١٤	جبل الكبريت، ٤٩٩
جبل المعزيلة، ٢١٣	جبل الكتيب، ١٤٦
جبل مغار، ٣٩٦	جبل اللبدة، ٢١٧
جبل مقلاع، ٤٠٩، ٤١١، ٤٣٩، ٤٥٣	جبل لبن، ٥٢٢، ٥٠٩
جبل المكتب، ٣٢	جبل لحوم مقلاع، ٤٠٥
جبل المكيمن، ٢٩٣، ٢٩٥	جبل اللوز، ٤٠٨، ٤٠٩، ٤٢٤، ٤٥٣
جبل مناوة، ٤١٥	جبل اللوى الكبير، ٣١٠، ٣١١، ٣١٢، ٣١٤
جبل الهندسة، ١٣١، ١٣٢	جبل مبنى أبي زيد (مبنى البيت)، ٢٧٨
جبل منظر، ١٦٦	جبل المحرق الأسود، ٤٠٩
جبل الموبعز، ٣٣١	جبل المخطط، ٩٣

جرف الدنانة، ٧٦، ٧٧	جبل النخيرة، ٥٠٩
جرف الصفصافة، ٧٦، ٧٧	جبل النشأت، ٤١٣
جرف اللافا، ٦٠، ٦٧	جبل نصلة، ١٣٩
الجرف المنخفض (ثوير النبي)، ٩٥	جبل النعمى، ٤٠٠
جروف المذبح، ١٢٠	جبل النقيرة الصغير، ٥٣٩
جزيرة أبو شعشوعة، ٤٩٠	جبل وبر الحجر، ١٠٦، ١١١، ١٠٩
جزيرة برقان، ٤٩٠	جبل الوجرة، ١٠٦، ١٠٩
جزيرة تيران، ٤٩٠	جبل الوسك، ١٣٤
جزيرة الحساني، ٥٣٠	جبل الوطى، ٧٧
جزيرة صنافر، ٤٩٠	جبل الوعير، ٤١٥
الجزيرة العربية، ٩٩، ١٣١، ١٥٠، ١٥١، ١٥٧	جبل يزر، ٤١٥
٢٠٦، ٢٢٠، ٢٢٥، ٣٢٦	جدة، ١٠٩، ٢٠٤، ٢٨٢، ٥٤٠
جزيرة الملقى، ٤٤٣	جدول المعيطر، ٤٦١
جزيرة النعمان، ٥٠٣	جرف الأرخم الحاد، ٣٩٧
جلاجل، ٢٣	جرف أم كدا، ٩١
جلوب باشا، ١٤٢	جرف الحجر الرملي، ١١٧، ١١٩، ١١٨
جوسين، ١٩٣، ١٩٤، ١٩٥، ١٩٦، ٢٠٢، ٢٠٣، ٢٨٠	جرف الحرة، ٨٦، ٨٧
جوليوس أويتنغ، ٢٠	

حرة العويرض، ٢١٤
 حرة القلب، ٥٢٦
 حرة الكبرى، ٧٩، ٧٨، ٥٢
 حريميل، ١١٤
 حريملاء، ٢٢، ٢١
 حسن غوث، ٩٦
 الحسو، ٢٩
 حصاة القريف، ٢٣، ٢١
 حصاة زوجة الملك، ١٨٣، ١٤٢
 حفر شمائل حميان، ١٩٤
 حفرة مياه الكتيب، ١٨٧
 حفرة وجاج، ٢٠٥
 حفرة الشملى، ١٩٧، ١٤٤
 حقل الحمم البركانية، ٩٣،
 ٥٢، ٥٠
 حقل اللافا، ٥٨، ٥٧، ٣٢
 الحكم الوهابي، ٢٣
 الحكومة السعودية، ١٥٦،
 ١٦٥، ١٥٧
 حمود بن سيف، ٧٢

جون واكر، ١٦٨
 جي. ريمانز، ٣٣، ١٤٩،
 ١٥٠
 جي. ليوفتش، ٢٠

(ح)

حائل، ٧٢، ٦٦، ٢٥
 ، ١٣٦، ١٢٨، ١٢٧
 ، ١٤٤، ١٥٠، ١٥١
 ، ١٦١، ١٥٨، ١٥٥
 ، ٤٢٧، ١٩٢، ١٨٧
 الحجاز، ١٢٢، ١٢٠، ١١٩
 حجر تيماء، ٢٧٤
 حجر سرام جميع، ٣٩٥
 حجر طويلات أو (ضليعات)،
 ١٢٥
 حرب بن محمد، ٢٤٢
 الحركة الوهابية، ٢٣
 الحرم المكي، ٢٠٨
 حرة خبير، ٥٢، ٤٣، ٣٠، ٢٩
 حرة الرحاء البركانية، ٢١٤
 الحرة العظيمة، ٤٩، ٥٠،
 ٧٤، ٧٠، ٦١، ٥٧

حوض المحتطب الواسع، ٣٤١

حوض الملح، ٣١

حوض المندسة الطويل، ١٢٥

حوض نقرة الحرضة الكبير، ٨٦

حوض تقع بني مر، ٤٠٢،

٤١٥، ٤٠٤

حي الجديدة، ٢٣٨

حي الخالدية، ٢٤٩

حي شريف، ١٠٠

(خ)

خالد السديري، ١٢٨، ١٣٢،

١٦٥، ١٦٤، ١٣٥

٢٥٣، ٢٤٤، ٢٣٥

٢٩٣، ٢٨٣، ٢٥٦

٢٩٧

خالد الفرج، ٣٢٠

خالد بن لؤي، ١٦٢

الخبو، ١٩٥

خلف العمر، ١٥٤

خليفة بن مرشد، ١٩٢، ١٩٥،

٢٠١، ٢٠٠، ١٩٩، ١٩٨

حمى الحناكية، ٣٠، ٣١

حوض تبوك العظيم، ٢١٩،

٢٤٩، ٢٢٦، ٢٢٣

٢٨٠، ٢٧٤

حوض تيماء، ١٣٦، ١٤٠،

١٦٦، ١٤٤، ١٤٣

١٦٩، ١٧٧، ١٨١،

٢١٢

حوض الحاوي الصحراوي، ٢١٦

حوض حفرة الجهراء، ١٣٦،

١٨١، ١٤٦، ١٣٩، ١٣٨

حوض الخليل، ٢٨٠

حوض خبير، ٧٤، ٨٨

حوض الرافد، ١٣٤

حوض السلامة، ١٣٥

حوض السمك، ١٣٨،

١٤٠، ١٣٩

حوض السيل الحجرية، ٣٧

حوض شعيب، ٤٢

حوض شعيب العتك، ٢٢

حوض الشقري، ٣٢٧

سبخة جريش الكبرى، ٢١٣،

٢١٥

سبخة جفرة الربا، ١٨٦

سبخة خيرا الفاطر، ١٨٧

سبخة خيرا المحجة، ٢١٣

سبخة السلامة، ١٨١

سبخة العسافية، ٢١٤

سبخة الغمارية، ٢١٥

السبخة الكبرى، ١٩٣

سبخة نقدا، ١٨٧

ستون هنج، ٢٧

سجن تبوك، ٢٤٧

سد الحصيد العظيم، ٦١،

٨٥، ٧٠، ٦٨، ٦٧

سد قصر البنت، ٦٧، ٦٨،

٨٥

سد المشقوق ٨٥

سدير ٢٢، ٢٣

آل السديري ٢٣، ٢١٤

السري ٥٩

ابن رفاة بن بلي، ١١٠، ١٢٨

رمال بتراء النفوذ، ١٨٧

رمان بن هيثمي، ١٥٨

رمح ملك بابل، ١٨١

روضة أم العمر، ١٠٢،

١٠٣، ١٠٧

روضة الهليل، ٥٢٦

الرياض، ١٢، ١٢٨، ١٦١،

١٦٥، ١٨٣، ٣٢٤

ريتشارد بيرتون، ٢٠

(ز)

زعل بن مرزوق، ٢٤٢،

٢٨١، ٢٩٤، ٣١٩

(س)

ساحل الخشيبوات، ١٨٢

سافيناك، ٢٠، ١٦٢، ١٨٠،

١٩٤، ١٩٥، ١٩٦،

٢٠٢، ٢٠٣

سبا، ١٤٩

سبخة الأطرش والطليمات، ١٨٥

سهل تهامة، ٣٩٤، ٥٣١،

٥٣٨، ٥٣٧

سهل الجريداء، ١٤٠

سهل الجهراء، ١٢٥

سهل الحصباء، ١٣٧، ١٣٨،

١٣٩

سهل خضيرة الغصن، ١١٠

سهل سهلة، ٨٨

سهل الصحن، ٦٦، ٩٤

سهل الغسل المنبسط، ٥٣٩

سهل الفهد، ٣٢١

سهل مطنة الفريجة، ١٨٥

السور الدائري القديم، ١٦٨

سورية، ٣٠٤

سوق تبوك، ٢٣٨

سوق الرحبة، ٩٧

سوق السوهان، ٩٧

السيد سائق، ٥٤، ٥٦، ٦٦،

٢٩١، ٢٨٤، ٢١٢، ٦٩

ابن سعود، ١١، ٢٢، ٢٤،

٢٦، ٢٨، ٢٩، ٣٠، ٣١،

٩٦، ١١٠، ١٥٥، ١٥٦،

١٥٧، ١٦١، ١٦٢، ١٦٤،

١٦٥، ١٧١، ١٨٣، ١٩١،

١٩٢، ٢٠٨

سعود بن رشيد، ١٦١

سعود بن عبيدالله بن رمان، ١٦٥

السعودية، ١٥٠، ١٥١، ١٦١،

١٦٢، ١٦٣، ١٦٥، ٢٠٦،

سعيد بن سلامة (من بني

عطية)، ٣٠٠

سكة حديد الحجاز، ١٦،

٣٠، ٤٠، ٤١، ٩٣، ١٠٧،

١٢٠، ١٢٧، ١٤٢، ١٩٦،

٢١٤، ٢٢٤، ٢٢٦، ٢٢٧،

٢٣٠

سلامة بن علي من بني عطية،

٢١١، ٢٢٠، ٢٢٤، ٢٢٥،

السلطان محمد الرابع، ٢٣٦

سليمان السديري، ١٨٤

سنوات الجراد (الطيبة)، ١٥٤

	(ش)
شعيب الحصيد، ٦١	شبه جزيرة الشرمة، ٤٩٦
شعيب حلوباء، ١٠٧	شبكة أودية الأبيض، ٣٠٢، ٣٢٧
شعيب الحمل، ١٨٥	شعبة الدغيمة، ١٨٦
شعيب الحنو، ٣١٥	شعبة الدور، ١٨٦
شعيب الحوى، ٤٢٨	شعيب أبو إياه، ٤٨
شعيب الخرج، ٤١٤	شعيب أبو خربوش، ٥٣٧
شعيب خنزيرة، ١١٣	شعيب الأجان، ٤٢٩
شعيب الخوى، ٤٠٢	شعيب الأحفرة، ١٠٢، ٨٦
شعيب خويلد، ١٧٧، ٢٠٥	شعيب أم صورة، ٢٨٩
شعيب خوينات، ٢١٦	شعيب الثمد، ٦١، ٦٠، ٥٩
شعيب ديثان، ٢٩٨	شعيب الجفر، ١٢٤
شعيب ذو خشب، ١١٢	شعيب الجفينة، ٥٣٩
شعيب رويدة، ٣٨، ٤١	شعيب الحجية، ٤٣٨
شعيب الرضم، ٢١٢	شعيب الحرضة، ٨٦
شعيب الرضمة، ١٧٠	شعيب حرف ضباء، ٣٦٥
شعيب الرفيع، ٥٢٦	شعيب حريميل، ١١٦، ١١٤
شعيب الزيدية، ٧٨، ٨٠، ٨٤	شعيب حريملا، ٢١
شعيب السديرة، ٨٠، ٨٤	شعيب الحزين، ٤٠٨
شعيب سمرة، ١٠٧	
شعيب السمينان، ٥٩	

شعيب فارات، ١٣٣	شعيب السيفر، ٤١
شعيب الفوهة القصير، ٢٨٥	شعيب السيق، ٤٠٨
شعيب قرية، ٣٦٤، ٣٧٠	شعيب الشفا، ١١٩، ١٢٢
شعيب قلب القنيص، ٢١٥	شعيب صقاعة، ٢٨٩
شعيب كنيقة، ٥٠	شعيب صليتيية، ٢٧٧
شعيب مشاش، ٣١٥	شعيب ضال، ٤٢٠، ٤٢١
شعيب المشقوق، ٨٥	شعيب طرف، ٣٧٨
شعيب المعطية، ٤٢٠	شعيب الطف، ٣٦٥
شعيب المعيصي، ٢٨٤	شعيب ظفير، ٢٢٢، ٢٢٤
شعيب ملسة، ٥١٠	شعيب العجوجة، ٤٦٣
شعيب نبقة، ٥٠٦	شعيب العرادة، ٢٢٠، ٢٢٢،
شعيب التيش، ٢٨٠	٢٢٣
شعيب هير، ١٣٤، ١٤٤	شعيب عزيز، ١١١
شعيب الهدارة، ٢٧٩	شعيب العقلة، ٢١٦، ٢١٧
شعيب هدنة، ٥٩	شعيب العميد، ٤٠٨
شعيب هلهل، ٧٩، ٨٥،	شعيب العميري، ٥٣٣
٨٧، ١١٠	شعيب عيرين، ٢٧٧
شعيب الوسيطة، ٤٢٢	شعيب الغل، ٣٦٥
شعيب الوكالة الواسطة، ٥٣٢	شعيب الغويل، ٤٠٣
(ص)	شعيب غيران البنات، ١٧٠
صبر آل عيدي، ١٩٣	

صخور الخزينات، ٣٠٩، ٣١٦

صخور رضمة الختوف، ١٧٧

صخور العويسية، ٣٢٧

صخور المعقلية، ٣٣٩

صهريج البرج، ٤٣٦

الصويدرة، ٤٩

الصور الصخرية، ٣١

(ض)

ضاحية أم الحوت، ٥٣٠

ضاحية الخالدية، ٢٣٨

ضاحية شريف، ٩٦

ضاحية الصيادلة، ٥٣٠

ضاحية الغرب، ٢٠٥

ضباء، ٢٥٠، ٢٨٦، ٢٩٣

٣٠٩، ٣٣٥، ٤٩٩

ضريح الولي سموأل، ٤٢٢

ضبيقات الفهدية، ٣١١

(ط)

طائر الطيهوج، ٤٢

صحارى حرة الرحي، ٢٧٣،
٣٠٠

صحارى حرة العويرض، ٢٧٣

صحراء حسمى، ٢٧٤،

٢٨١، ٣٠٠، ٣٨٥، ٥٣١

صحراء الحوراء الكبرى، ١٨١

صحراء خولة، ١٨١

الصحراء السوداء، ٥١

صحراء شمر الكبرى، ١٢٢

صخر ثليثة، ٣٩٧

صخر خالث البدن، ٣٩٧

صخرة أبا الهول، ١٢١، ١٢٩

صخرة عريق سعيد المعزولة،

٤١٤

صخرة عش الغراب، ١٨٦

صخرة غار النورة، ١٨٦

صخرة القلعة، ٧٢، ٧٧

صخرة المشطبة، ١٨٦

صخرة المفرق، ٤٠٧، ٤١٩

صخرة المنبر، ٣٥١

صخور البخرية، ٣١٧

عبدالرحمن الشنيفي، ١٥٠
 عبدالعزيز التويجري، ١٢٨
 عبدالعزيز رمان، ١٥٨، ١٦٤
 عبدالعزيز السديري، ١٤١،
 ١٤٢، ١٤٤، ١٨٢
 عبدالعزيز الشنيفي، ١٥٠
 عبدالعزيز بن فيصل الدويش،
 ٣٣٤
 عبدالعزيز بن مساعد، ٣٣٤
 عبدالغني مشرف المدني
 (قاضي)، ٥٠٠
 عبدالكريم بن رمان،
 ت ١٩٥٠ م:
 ١٥٩، ١٦٠، ١٦١، ١٦٢،
 ١٦٣، ١٦٤، ١٦٨، ١٩٣،
 ٢٣٢
 عبدالله الجليداني، ٥٢٩
 عبدالله بن رشيد، ١٥٨
 عبدالله السديري، ١٠٥،
 ٢٣١، ٢٤٤
 عبدالله سليمان، ٩٨

الطائف، ٤٧، ٦٢
 طريق تبوك - تيماء، ١٤٣
 طريق تيماء - تبوك، ١٤٣
 طريق تيماء - حائل، ١٦٨
 طريق حائل، ١٧٦، ١٩٤
 طريق خبر، ٥٧
 طريق دث، ١٠٨
 طريق مكة - الرياض، ١٤٩
 طريق المدينة، ١٠١، ١٠٩
 طلال بن رشيد، ١٥٨
 طويل سعيدة، ٢٠١
(ظ)
 ظهر بن محمد بن فرحان،
 ١٢٦، ١٢٧، ١٣٠
(ع)
 عاد (قدم)، ١٧
 العارض، ٢٢
 عاصمة شمر، ١٩٤
 عائلة النجمي، ٨٨، ٨٩، ٩٠

علي ثروت، ٢٣٢، ٢٤٠،

٢٨٣، ٢٨١، ٢٥٣

٣٥٢، ٣٠١

عملات ذهبية، ٥١٧

عمود الحصين، ١٨٩

عناد الغريض، ٢٣٨

عودة بن سعيد، ٣٩٣

عياض (دليل فيلبي)، ٣٦،

٤٠، ٤٤، ٤٨، ٤٩، ٥١،

٥٤، ٥٥، ٥٩، ٧٦

عيد بن محيس بن المساعيد

(دليل)، ٤٤٣

آل عيدي، ١٩٢، ١٩٣

آل عيطة، ١٣، ١٠٧، ١٢٦،

١٢٨، ١٣٣، ٢٤١

عين إبراهيم، ٧٨

عين أبو سبعة، ٤٩، ٢٥٣

عين أم البيضة، ٩٤

عين البحير، ٩١، ٩٢

عين الجرثومة، ٢٥٠

عين الدفيفة، ٨٤

عبدالله الشيفي، ١٣٢،

١٤٩، ١٥٠، ١٥١،

١٦٥، ١٧٤

عبدالله بن فيصل (أمير)،

١٤٤، ١٨٤، ٢١٤

عبدالله بن قعم، ٣٣١، ٣٤٧

عبدالله بن مساعد، ٢٥

عبدالله الهندي، ٨١، ٨٤،

٨٩، ٩٠

عبدالمطلب النجمي، ٨٩

عشيرة الكنعانية، ٢٣٩

عطا الله بن قعم، ٣٣١

عظام الطعوس، ٣٥٠

عظيمة البير، ٣٥٠

العقبة، ١١٩

العلا، ٢٠، ٦٦، ٩٤، ١٢٠،

١٢٦، ١٢٧، ١٢٨،

١٣٤، ٢٤٠

علي أبا الخيل (قاضي)، ٨١،

٨٨

علي بن أحمد، ٨٥

غاية شجر السلم، ١٠١
 الغاط، ٢٣
 غزوة تبوك، ٢٥١
 غوارماني، ٩٩، ١٠٧،
 ١١٧، ١٥٨، ١٨٤، ٢٢٢
 غيران البنات (غيران المجر)،
 ١٩٢، ١٩٣، ١٩٦

(ف)

فان دير مولين، ١٤
 فجوة ضبع - البياضية، ٢١٥
 فجوة وادي الشرف، ٤٢٣
 فرياستارك، ١٥
 فندق وقهوة المستورة، ٥٤٠
 فهد بن عبدالعزيز، ٥٢٨
 فؤاد حمزة، ١٤٩
 فون ويزمان، ١٤
 فوهة الخاقون البركانية، ٣٣١،
 ٣٣٣
 فوهة الخرنيق، ٥١
 فيصل بن حشر، ١٦٢

عين رايس، ٢٥٢
 عين الراية، ٧٨، ٨٤
 عين رحيل، ٢٤٩، ٢٥٣
 عين السكر، ٢٣٣، ٢٣٥
 عين الشرمة، ٤٩٧
 عين الصفصافة، ٩١
 عين طيران، ٩٢
 عين الطيوري، ٤٥٨
 عين علي، ٧٨
 عين القوير، ٩٥
 عين كريم، ٢٤٩، ٢٥١، ٢٧٥
 عين هداج، ١٤٦
 عين الوجاج، ١٧٢، ١٨٦
 عينونة، ٤٩١، ٤٩٢
 عيون حمزة، ٣٦
 عيون خبير، ٨١
 عيون السلالم، ٩٤
 العيننة، ٢٢
 (غ)
 غابة أم نخيلة، ٤٠٦

قبيلة عيضة، ٩٤
 قبيلة بني عيطة، ١٢٦، ٢١٨
 قبيلة الفقيهات، ٥٦
 قبيلة مطير، ٢٩
 قبيلة هتيم، ٥٦، ١١٣
 قرن البدن، ٢٠٨
 قرية أبو واشع، ٨٣
 قرية أم الضريبة، ٥٢٢
 قرية أم القرايا، ٥٢١
 قرية أم كدا، ٧٤، ٧٧، ٨٢،
 ٨٤، ٨٩، ١٠١
 قرية البشر، ٧٤، ٧٧، ٨٢،
 ٨٣، ٨٨، ٩٦
 قرية الجديدة، ٢٤٤
 قرية الحفيرة، ٩٤، ١١٥، ١١٦
 قرية الخريبة، ٤٩٠، ٤٩٥
 قرية الخضرانة، ١٠٢
 قرية خليج الدغم، ٥٢٧
 قرية الدكاك، ٩٢، ١٠١
 قرية روان، ٧٨، ٨٣، ٩١

فيصل الدويش، ١٦٢

(ق)

قاع القعقران، ٥٧
 القاع المثلث، ٢٩٠
 قاعدة القليلة العسكرية، ٢١٧
 قبر العبد، ٥٣٤، ٥٣٦
 قبر النبي صلى الله عليه
 وسلم، ٣٦
 قبر هارون الرشيد، ٣٦
 قبور مغاير شعيب (قبور
 الأنباط)، ٤٣٥، ٤٤٨-
 ٤٥٢، ٥٤٣
 قبيلة بلي، ١٢٨، ٥٢٢
 قبيلة جهينة، ٩٠
 قبيلة حرب، ٥٣، ٩٤
 قبيلة بني راشد، ٣٦
 قبيلة الشرارات، ٥٦
 قبيلة شمر، ١٦٠
 قبيلة عمران، ٢٢٤
 قبيلة العوازم، ٥٦

قصر الزلوم، ١٧٦	قرية الروضة، ١١٥
قصر السديري، ٢٣٨، ٢٤٠	قرية زبران، ٨٣
قصر السلامة، ٩٣، ٩٤	قرية الزلفي، ٨٣
قصر الصفصافة، ٧٣	قرية السلالم، ٩٢
قصر مغيض، ١٧٥	قرية السورة، ٤٩٨
القصير، ١٧٧	قرية ضرماء، ٥٢٨
القصيم، ٢٦، ٢٧، ١٠٨	قرية ضرية، ٢٨
قطاع هذاج، ١٦٩	قرية مسكة، ٢٨
قلعة الأخضر، ٢٢٤، ٢٢٦، ٢٤٣	قرية موقق، ١٩٢
قلعة أمير تيماء، ١٥١، ١٥٢، ١٥٥	قرية نتاج، ٨٣
قلعة بلاش، ٥١١، ٥١٥	قرية هجرة الثمد (هجرة ابن لافي)، ٦٥، ٦٤، ٦٠
قلعة تبوك، ٢٤٣	قرية الوادي، ٨٣
قلعة تركية، ٣٦	قرية الوجدة، ٨٣
قلعة الحاج، ٢٣٥	قصر الأبلق (السموأل)، ٢٠٥، ١٧٦، ١٦٧
قلعة الحاكم القديم، ١٧٦	قصر بدر، ١٧٥
قلعة حرس حدود الواحة، ١٤٥	قصر البنت العذراء، ٧٠، ٥٥
قلعة زريق، ٥١٤	قصر رئيس قبيلة عيضة، ١٢٣، ١٢٤
قلعة السورة، ٩٣	

قمم الشقيق والشقيق، ٤٠٣	قلعة الصفصافة، ٩١
قمم عتاب، ١١٠	قلعة طويل سعيد، ١٧٦
قمم العطوة، ١٠٢	قلعة العويشة، ٤٦١
قمم القرين الثلاث، ٧٨	قلعة قصير التمرة، ٢٧٦
قمة بكر، ١٧٧	قلعة مرحب، ٧٣، ٧٤، ٧٧،
قمة جبل العصية، ٣٢٧	١٠١، ٩٧، ٩٦، ٩١، ٨٨
قمة جبل المحجة، ١٩٤	قلعة المعظم، ١٩٦، ٢١٤
قمة حراب، ٤٥٣، ٤٥٤	قلعة منظر بني عطية، ١٤٤،
قمة الخرينات، ٣١٣	١٦٦
قمة الرس، ٤٢٦	قمتا الثمائل، ٤٢٣
قمة غار الحمام، ١٧٧، ١٧٨	قمتا حروب، ٤٥٣
قمة غنيم، ٢٠١، ٢١٤	قمتا القصير، ٤٢٣
قمة المقلع الهرمية، ٣٩٣	قمم غمرة، ٩٤
قمة منبر النبي، ٢٢٦	قمم تهامة، ٤٠٠
قناة أبي طبق، ٢٨٠	قمم تليثوات، ١٨٢
قناة أم حرمل، ٥٣٥	قمم الجبال البركانية، ٢١٩
قناة بطن الوادي، ٤٣	قمم حرب، ٢٩٢، ٣١١
قناة الجريدا، ١٨٢، ٢١٣	قمم دباغ، ٢٩٢، ٣١١
قناة الحجج، ٥٣٩	قمم دقداش والثية، ٣٤٧
قناة حرميل، ١١٤	قمم ريدان، ٣١٢

قناة شعيب يطروح، ١١٦	قناة الحسينية، ١٧٠، ١٨٥
قناة شمرخ المنحدرة، ٤٢٤	قناة الحوضه، ٥٣٥
قناة عقال، ٤٢٤	قناة الخور، ٣١٠، ٥٢٢
قناة الغويل، ٢٨٥	قناة خضيرة الغصن، ١١٠
قناة فاو الطليمات، ١٧٠	قناة ديثان، ٢٩٧، ٣١١، ٣١٥
قناة الفريش، ٤١	قناة رأس كركمة، ٥٢٤
قناة قو، ١٣٢، ١٣٤، ١٣٥	قناة رثمة، ٢٩٦
قناة المدرج، ٤١	قناة الزيدية، ٧٩
قناة مشاش الكليب، ٥٢٥	قناة السلاعو، ٢١٥
قناة النفاذي، ١٨٨	قناة السيفية، ١٩٤
قناة هلهل، ٧٩، ٨٤	قناة السيل، ٣٨
قناة وادي الأبيض، ٣٢١	قناة شعيب الثمد، ٦٣
قناة وادي الحفيرة، ١١٢، ١١٤، ١٢٣	قناة شعيب الحرضة، ٣٤٤
قناة وادي حيفا، ٤٠٩	قناة شعيب الأخضر، ٢٢٦
قناة وادي خريطة الرويان، ٣١١	قناة شعيب الضعة، ١٨٥
قناة وادي خمال، ٥٣٧	قناة شعيب العين، ١٠٦
قناة وادي السيفية، ١٥٦	قناة شعيب الكتيب، ١٨٧
قناة وادي ضم، ٣٤٣	قناة شعيب المختبي، ١٨٧
قناة وادي العويند، ٣٣٠	قناة شعيب المشاش، ٢٥٤
	قناة شعيب مطيردة، ٥٣١، ٥٣٢

الكفل، ١٢١

كهف أبو مخروق، ٤٠٥

كهف جبل العصية، ٣٢٤

كي. إس. تويتشل، ١٢٩

(ج)

لسان الأبرقية، ١٢٨

لسان خشم غنيم، ١٧٦

اللحيانيين، ١٧، ١٢٠

لندن، ١٤٩

اللوح المعلق، ٩٥

الليث، ١٢٦

ليدز بارسكي، ٣٤

ليلي بن علي (مرشد)، ١٩٢،

١٩٥، ١٩٩، ٢٠٦

(م)

مبنى القصر، ٣٧٢

المتحف البريطاني، ١٦٨

متحف جدة، ١٢٩، ١٦٨،

٣٥٧، ٣٦١

قناة وادي الفرس، ٦٦

قناة وادي الغرة، ٥٣٩

قناة وادي غمرة، ١٠٧

قناة وادي قيال، ٤٨٨

قناة وادي اللحن، ٤٣

قناة وادي المسيوغ الرملية، ٣٦٥

قنوات خويلد، ١٨٥، ١٩٣

قنوات الهنوف، ١٨٥

قوسن جروف المذبح، ١١٦

(ك)

كتاب (جزيرة العرب

الوهابية)، ٢٦

كاروثرز، ١٩٣، ٢٠٨، ٢٣١

كتاب خان دن براندن، ٢٠٢

كتلة صخور المذبح، ١١٥،

١١٨، ١١٧

كتلة مسيلخة الجرائنية، ١١٠،

١١١

الكسر الفخارية، ٥٣٧

الكعبانة، ٢٤١، ٢٥٠،

٢٨٠، ٢٥١

محمد النفيسي، ٥٠٠	متحف اللوفر، ١٦٧
المجمعة، ١٠١	المجمعة، ٢٣
مخيم الجريدا، ١٨٤	محراب القبلة، ٢٠٨
مخيم الحجر الصحي، ٢٤٧	محطة بير ابن هرماس، ٣٤٧
مدائن صالح، ٢٠، ١٢٠،	محطة تبوك، ٣٤٢
١٣٩، ١٢٧، ١٢١	محطة الحزم، ٢٨٩
١٩٦، ١٦٥	محطة ذات الحاج، ٣٥٠، ٣٤٥
مدرج حلق الذهب، ٣٣٢	محطة السكة الحديدية، ٩٣،
٣٣٣	٢٤٧، ٢٤٦
مدين، ١٨، ١٩، ٢٠، ١٢٠،	محطة المحتطب، ٣٤٢
١٦٤، ٢٤٤، ٤٤١، ٤٥٤	محمد بن حيدر الحاجي، ٨٤
المدينة القديمة، ١٧٤، ١٧٥،	محمد بن رشيد، ٢٦، ١٥٨،
١٩١، ٢٠٤	١٦٢
المدينة المنورة، ١٩، ٣٥، ٤٠،	محمد بن شهيل، ٣٣٤
٤٤، ٥١، ٥٦، ٧٣، ٩٠،	محمد العريفي، ٤٥، ٥٥،
١٤٧، ١٠٥	٢٠٣، ٢٠٠، ١٠٥، ٦٦
مراكش، ٢٢٠	٢٨١، ٢٢٥
مرتفع عبد الحفيرة، ١٢٣	محمد الفرحات، ٩٢
مرتفعات البيضاء، ٢١٧	محمد بن فرحان، ١٢٤،
مرتفعات جرث وعتاب، ١١١	١٢٨، ١٢٦
مرتفعات السراية، ١٨٨	محمد قنديل، ٥١٩

مرتفعات سينا، ٤٩٠
 مرتفعات شاحورة، ٢٨٦
 مرتفعات الصفران، ١٢٧
 مرفأ طيب اسم، ٤٦٠
 مركز المغيرة الحدودي، ٢١٩
 مزرعة العميني الصغيرة، ٧٨،
 ٨٤
 مزرعة عين القصبة، ٧٩
 مسجد الرسول صلى الله عليه
 وسلم، ٣٢
 المسجد الكبير في الرياض، ٢٠٨
 مسجد موسى، ٤٦٢
 مسطح السبخة الكبير، ١٥٥
 مسلة تيماء، ٢٠، ١٦٧، ١٧٤
 مسلة السمك، ١٨٢
 مسيل الفيل، ٤٩٢
 مشرب دحل حمضة، ٤٦٤
 مصباً الحشية وضحكان، ٤٩٩
 مصطفى البديري (تاجر)، ٥١٥
 مصطفى السناني، ٥١٦

مصطفى صادق (عالم
 جيولوجيا)، ١٩، ٤٩٦
 مصلى شعيب، ٤٣٤
 مضيق الحجية، ٤٠٨
 مضيق ضيقات الفهدية،
 ٢٩٨، ٣١٣
 مضيق قلخة، ٤٢٩
 مضيق نزلة الرفعة، ٤٢٨، ٤٢٩
 مطير بن علي بن عياض بن
 زاهر الثاني، ٩٧
 مطير بن مسعود بن خضر بن
 نجم (دليل)، ٤١٧
 مطيري (دليل)، ٨٣، ٨٨
 معبد روافة، ٢٨١، ٣٠٣،
 ٣٠٥، ٣٠٦، ٣٠٨، ٣١٧
 ٣١٩، ٣٢٠
 المعبد النبطي الروماني، ٢٧٣
 معركة البكرية، ٢٦
 معركة الشنانة، ٢٦
 معركة مرجب، ٧٨
 معركة المليدا، ٢٦

٥٨٩

ممر السيق الضيق، ٢٩٤، ٢٩٨	المعينيون، ١٧
ممر الضيقة، ٤١٥	مغاير الكفار، ٤٩٤
ممر طلقة السويلم، ٥٣٢	المقام السامي في عينونة، ٤٩٢
ممر الفوهة، ٢٩٤، ٣٣٠	مقبرة الشهداء في قرية بشر، ٧٤
ممر مسيلخة، ١١١	مقبل بن سلامة بن مقبل بن
مناجم الذهب، ١٢٠	عايض (دليل)، ٤٠٧
المنارة الشمالية، ٢٠٦	المكان السامي للآلهة القديمة،
منبر شروري ٣٨٨	١٧٩، ١٨١، ١٨٤، ٢٠٨
منبر النبي، ٢٤٩، ٢٨٦،	مكة، ١١، ١٩، ١٢٦،
٣٤٢، ٣٤٦	١٨٣، ٢٠٧
منحدرات عطوة، ١٠١	ملوك سبأ، ١٤٩
منحدرات علو حيفا، ٤٠٩	المليليح، ٤١، ٤٣
منخفض السبيكي المسطح، ٩١	ممر البطينة، ٣٩٤، ٤٠٣
منخفض للمحجة الواسع، ١٩٥	ممر بويب، ١٣٤
منخفض المندسة، ١٢٦	ممر الحجلة، ٣١٣
منخفضات الخبزو، ١٩٤، ٢٠٢	ممر الحجية، ٤٢٦
منزل الطليحان، ٢٠٥	ممر الخريطة، ٧٤، ٢٩٣،
منظر بني عطية، ٢٠٨، ٢١٢	٥٠٢، ٢٩٤
منطقة أبو كتيبات، ٧٨، ٧٩	ممر ريع شرف الإمامة، ١١٠
منطقة أم حمادة، ٥٣٣	ممر الزمد، ٣٣٠

منطقة المحجة، ١٨٠، ٢٠١
 منطقة محماس، ١٠٤، ١٠٥
 منطقة المذبح، ١٢٢، ١٢٩،
 ١٦٣
 منطقة المكتب، ٧٨، ٧٩
 منطقة النفوذ الشاسعة، ١٨٧
 منطقة ينبع، ٥٣٨، ٥٣٩
 منظمة النقطة الرابعة
 الأمريكية، ١٨
 ميناء أمليج، ٤٣٥
 ميناء العقير، ١٣
 ميناء المويلح البحري، ٤٩٩

(ن)

ناصر السديري (أمير)، ٥١١
 ناصر بن عتيق، ١٥٩
 ناصر بن عساف، ٣٣٤
 نبع الطيوري، ٤٦١
 نبع عين الطباخة، ٤٦٢
 نبونيدوس (ملك بابل)،
 ١٥٦، ١٨١

منطقة أم خليل، ١١٨
 منطقة أمليج، ٥٢٨، ٥٣٠،
 ٥٣٣
 منطقة بلي، ٥١٠
 منطقة الجرف، ٧٦
 منطقة الحجر الرملي، ١٢٣
 منطقة الحجيرين، ١٣٤
 منطقة الحفيرة، ١١٩
 منطقة الخبو الغربي، ٢٠٣
 منطقة الدباب، ٥٣٥
 منطقة الربا الجبلية، ١٨٥،
 ١٨٦، ١٨٩
 منطقة روافة، ٢٩٦، ٢٩٧،
 ٢٩٩، ٣١٥، ٣١٦
 منطقة السر، ٣٢٧
 منطقة السلامة، ١٣٢
 منطقة السمك، ١٩٥
 منطقة طعوس العرقانة، ٢٢٣
 منطقة العيون، ٣٥
 منطقة غار الحمام، ١٩١

نظام الصرة (المعونات القبلية)،

٥٢٢

نفوذ صلاح، ٢٤

نقش عربي، ١٥٢، ١٧٠،

١٧٨، ٢٠٤، ٢٣٦

نقش يوناني، ٣٠٣

نقوش الأباط، ١٢٠

النقوش الثمانية التي سجلها

هوبر، ١٩٠

نقوش ثمودية، ٢٣، ٣١، ٣٣،

٣٤، ١٥٧، ١٨٤، ١٨٦،

١٩٠، ١٩٦، ٢٠٢، ٢٠٥،

٢٠٦، ٢٧٦، ٢٧٨، ٢٨٠،

٣٠٢، ٣٢١، ٣٢٥، ٣٢٩،

٣٣٥، ٣٥٩، ٣٨٧، ٤٠٤

النقوش السامية، ٣٣، ٣٤

النقوش السبئية، ١٤٩، ١٥٠

النقوش القديمة، ٢٠

النقوش الكوفية، ٢٨

نقوش نبطية، ٢٧٨، ٤٠١

النمرانية، ٤٤، ٥٥

نبوخذ نصر البابلي، ١٧

نتوء ديرة الملاحه، ٥٢١، ٥٢٣

نثر تركي، ٢٤٥

نجد، ٢٣

نجران، ٣٣، ١٥٠، ١٦١

نخيل تبوك، ٢٢٧، ٢٨٤

نخيل تيماء، ١٨٩

نخيل الخريبة، ٤٩٣

نخيل الدغم، ٥٢٧

نخيل الدواعي، ١٠١

نخيل طيران وسلالم، ١٠١

نخيل العيون، ٣٦

نخيل هداح السامق، ٢٠٨

نصوص ثمودية، ٢٠، ٨٦،

٩٢، ١٢١، ١٨٧، ١٨٩،

٢٠٣

النصوص السبئية، ٢٠

نصوص عربية قصيرة، ٦٩

النصوص المعينية، ٢٠

النصوص اليونانية، ٢٠

هضبة البيضة، ٣١١

بني هلال، ٢٢٠، ٢٧٨، ٣١٢

هوبر (مكتشف)، ١٢٥، ١٨٤،

١٨٥، ١٨٩، ١٩١، ٢٣١

(و)

واحة تيماء، ١٥٥، ١٧٨، ٢٠٤

واحة خثما، ٢٥٣

واحة ذات الحاج، ٣٦٥

واحة رياض الخبراء، ٢٦

واحة عين رايس، ٢٤٩

واحة المالحة، ٤٣٦

واحة مليحة، ٤٤٦

واحة بيرين، ١٤

وادي الأبيض، ٢٨٦، ٣٩١،

٤٠٦، ٤١٣، ٤١٩، ٤٢٠

وادي الأبيضات، ٢٩٥

وادي الأثل، ٢٢٦

وادي الأحفرة، ١٠٢

وادي الأخضر، ٢٢٦

وادي الأزلم، ٥٠٤

(هـ)

هانز هيلفرتز، ١٤

الهيرة، ٣٢١

هزاع بن سظام، ١٣٦، ١٣٧،

١٣٨، ١٤٢، ١٨١، ١٨٢

هضبة أم هاشم، ٤٢٠

هضبة البير، ٤٢٠

هضبة الجريدا، ٢١٢

هضبة حسمى، ٢٧٣، ٣٢٧

هضبة الخريطة، ٢٨٩

هضبة الخور، ٢٩٦

هضبة ديثان، ٢٩٦

هضبة الرويان، ٢٩٦

هضبة الزبليات المنخفضة، ٢١٧

هضبة شمل، ٤٢٣

هضبة العلاليق، ٢٩٦

هضبة الغبايا، ٥٢٧

هضبة غنيم، ١٣٦، ١٤٣

هضبة النخيلة، ٤٢٠

هضبة الوجه، ٥١٠

وادي الحمضة، ٤٥٧، ٤٦٣،
 ٤٦٤
 وادي الحمل، ١٦٩، ١٧٠،
 ١٨٥
 وادي الحناكية، ٢٩
 وادي حيفا، ٤١٣
 وادي الخرج، ٤٥٨
 وادي خفيضة، ١١١
 وادي الخليل، ٢٧٩
 وادي خمال، ٥٣٧
 وادي الخور، ٢٧٥، ٥٢١
 وادي الخويلد، ١٦٩
 وادي خير، ١٠٦
 وادي داممة الواسع، ٣١٢،
 ٥٠٣، ٣١٧
 وادي دخان، ٥٠٦
 وادي الديثان، ٣٠١، ٣١٥،
 ٣١٦
 وادي ذلبة، ٥٠٧
 وادي رثمة، ٢٩٥
 وادي الرغوة، ٢٩

وادي الأطرش، ١٦٩، ١٨٨
 وادي أم حرمل، ٥٣٤
 وادي الأمغر، ٤٦٣
 وادي البقار، ٢٧٥، ٢٧٧،
 ٢٨٤، ٢٨٠، ٢٧٩
 وادي البقر، ٢٩
 وادي البلس، ٤١٦
 وادي تمر، ٣١٦
 وادي تيرم الكبير، ٤٩٨
 وادي ثلبة، ٥١٠
 وادي الثمد، ٥٨، ١١٠
 وادي الجريدا، ١٤٠
 وادي حسنة، ٥٣٦
 وادي الحسينية، ١٦٩
 وادي الحصيد، ٦٨
 وادي حضرانة، ١٠٣
 وادي الحفيرة، ١١٢، ١١٣،
 ١١٤، ١١٦، ١١٨،
 ١٢٣، ١٢٤، ١٢٥
 وادي الحمض، ٣٠، ٣٦،
 ٤١، ٤٣، ٥٠، ٥٧،
 ٥٢٢، ١١٩

وادي شعيب المشاش، ٥٠٣
 وادي شعيب الهواتف، ٢٩٨،
 ٣٠٩، ٣٠٦، ٣٠١
 ٣١٠، ٣١٥، ٣١٧،
 ٣١٩، ٣٢٠، ٣٢٧
 وادي الصحب، ٣٩٠، ٤١٩
 وادي الصدر الواسع، ٢٩٢
 وادي صريم، ٤٢١، ٤٢٣،
 ٤٢٦
 وادي صليطات، ٢٧٨
 وادي الصويدرة، ٣١
 وادي ضباء، ٥٠٢
 وادي الطبق، ١٠٧
 وادي العجال، ٥٣٦
 وادي العراة، ٢٢٤
 وادي العرجاء، ٥٢٣
 وادي العرب، ٤٩٨
 وادي عزيز، ١١١
 وادي عفال، ٤٠٨، ٤١١،
 ٤١٣، ٤٢٢، ٤٢٦،
 ٤٣٠، ٤٣٥، ٤٥٥،
 ٤٨٨

وادي الرمة، ٢٨، ٢٩
 وادي روا، ٤٩٢
 وادي الريط، ٤٠٢، ٤١١،
 ٤١٢، ٤١٣
 وادي الزور، ٢٨٩
 وادي زينة، ٣٧٧، ٣٨٢،
 ٣٩٠، ٤٠٦
 وادي السيل، ٥١٤
 وادي سدر، ٣١٤، ٤٩٨
 وادي السرحان، ١٤٠،
 ١٤١، ٢١٦، ٢٢٢
 وادي السرة، ٥٢١
 وادي سلامة، ١٠٠
 وادي سليبية، ٣٢٧
 وادي سليم، ٥٢
 وادي السويلك والحيران، ٥٢٥
 وادي السيفية، ١٠٧، ١٩٤،
 ٢٩٦
 وادي شبيرم، ٥٢٦
 وادي شداد، ٤٣، ٤٩
 وادي الشرف، ٤٢٦
 وادي الشرمة، ٤٩٦

وادي الفرشة، ٤٣، ٤٤	وادي العقلة، ٣٩١، ٣٩٣،
وادي القاع، ٤١٤	٤٠٧
وادي القحذا، ٤٠٦	وادي العقيق، ٢٩، ٣٦
وادي القرى، ٤١	وادي عمك، ٥٢٦
وادي القلبية، ٢١٧	وادي عتتر، ٥٠٨، ٥١٠
وادي قناة، ٢٧٩، ٢٨٠	وادي العويص، ٥٣٩
وادي القواق الرملية، ٥٣٣	وادي العويند، ٢٨٩، ٣٣٢،
وادي قو الفسيح، ١٣٢، ١٣٥	٣٤٢، ٣٣٥، ٣٣٣
وادي الكلبة، ٢١٧	وادي عينونة، ٤١٤، ٤٩٠،
وادي اللحن، ٤٣، ٤٨، ٤٩	٤٩١
وادي ماسل، ١٤٩	وادي الغرس، ٤٩، ٥٠، ٥١،
وادي المحجة، ١٩٦	٥٢، ٥٧، ٥٨، ٦٠،
وادي مدين، ٤٥٧	٧٤، ٨٣، ٨٧، ٩٤،
وادي المر، ٥٠٣، ٥٠٦	١٠١، ١٠٢، ١٠٧،
وادي مرتجة، ٥٣٦	وادي غصن، ١١١
وادي مرخ، ٥٢٦	وادي غضي، ٢٢٦
وادي المرة، ٥٢٣	وادي غمرة، ١٠٧، ١٠٩،
وادي المزيبهيرة، ٤٩٩، ٥٢٦	١١١، ١١٦
وادي المسيوغ العريض، ٣٨٠	وادي الغويل الفسيح، ٢٨٥،
وادي معنا، ١٠١	٢٨٩
	وادي الفجر، ٢١٦، ٢٢٠

ولفرد شيجر، ١٥
 وليم جيفورد بالجريف، ٢٧
 وبيان بن محمد بن لافي بن عتقة
 ابن دخيل الله بن سعد،
 ٥٦، ٥٩، ٦٤، ٦٥، ٦٦،
 ٦٨، ٦٩، ٧٦، ٧٨، ٨٠،
 ٨٣، ٨٤، ١٠٥

(ي)

يثر، ٣٥
 اليمن، ١٧، ١٢٦، ٣٢٤
 ينبع، ٩٠، ٢٠٧
 ينبوع مشاش المغار، ٣٩٦
 يهود خبير، ٦١، ٧٤، ٧٧
 «يوشك يا معاذ إن طالت بك
 حياة أن ترى ما هاهنا قد
 ملئ جنانا» (حديث)، ١٩

وادي مقنا، ٤٥٨
 وادي ملسة، ٥٢٠
 وادي ممانه، ٣٧، ٣٨
 وادي مندسة، ١٣٢
 وادي نبط، ٥٣٥
 وادي التيش، ٤٩١
 وادي تقمي، ٣٦، ٣٧
 وادي النمرانية، ٣٧
 وادي النمير، ٤٥٣
 وادي واجد، ٥٣٢
 وادي ودي النعام، ٢١٦
 وادي وقدان، ٤٩٨
 وادي الوكالة الواسعة، ٥٣٢
 وادي يطروح، ١١٦، ١١٨،
 ١٢١
 وادي ينبع النخل، ٥٣٩
 الوجه، ١١٩، ٥٠٩، ٥١٣،
 ٥١٤، ٥١٥
 وزارة الخارجية السعودية،
 ١٤٩