www.ArabicMagic.net

65999

هذا كتاب قدوة الحكماء

www.ArabicMagic.net

www.ArabicMagic.net

www.ArabicMagic.net

الطالبة الى اوجبا لبسرية موضعه او اعاموضعه بعد تحقق المحصورات
قال المحصورة ان قول ان كانت القضيتان التي قضاياها محصورتين
لا تختلفان بحيث احداهما الايجاب فقط فيهما في الكمية والكيفية
او الاخرى في جزئية وهذا انما يكون بعد انتفائهما في الموجبات المكونة
فلهذا قيد بعد قوله في الكمية بقوله ابتدائيا ان لم يكونا اشارة
اليه اعني انتفائهما في الموجبات المكونة وانما قلنا اشارة
بتحقق التناقض في المحصورتين الابعد افتلافهما في الطالبة
لا يخرج ذلك الكلية ان تكون بان كقولنا كل انسان كاتب
والبعض من الانسان ليس بكاتب او ليس بعض من كقولنا بعض
الانسان كاتب بعض الانسان ليس بكاتب فتقضي الموجبة
الكلية ايجابية الا الجزئية او بالعكس فتقضي جزئية كالجزئيتين وان
كانت القضيتان من المختلفتين في احداهما في الكمية بين ان المهملات
من المحصورات في الحقيقة من ثبت انها في قوة الجزئيات قال
المصنف اقول من تتبع الاصطلاحات المذكورة انفا علم
عبارة ان يجيء الموضوع في القضية محمولا والمحمول موضوعا مع بقاء
الكيف والسلب والايجاب الذي بينهما كان العكس ايضا
كذلك سواء كان سالبا كان العكس كذلك او موجبا بقاء القوة

عند الطلب فيها فبرهان انتفاء حكم ذي جهة عام في الجهة الخاص
او بالعكس او بالمساوي او بالاعم او بالاخص او بالمباين فبرهان
بتحقق التناقض فقولنا بعض ب ليس ب بالضرورة ليكن السالبة
الضرورية الكلية فنقيضها ان يكون الشيء ب بالضرورة
يا بعض ب بالامكان العام فاخذت الثانية في الاولى بالقوة
الاخيرة فانتج بعض ب ليس ب بالامكان العام وهو نقيض
الاولى فبرهان انتفاء الجهة بالجهة في الضروريات والممكنات
لانها اذا اختلفا في الكيف والسلب والايجاب فقط فطريق
ان بعض الجهة ليس بالجهة وان كل واحد من الجهة
انتفت الجهة بين الاخرى بعض الانسان كاتب بالضرورة
مفرق الاخرى بعض الانسان ليس بكاتب بالضرورة بشرط
كونه اسود فاذا عرفت هذا فاعلم ان القضيتين اذا اختلفتا
موجبة كلية بشخصية كقولنا الانسان حيوان وان كانت سالبة
كلية كانت الاخرى موجبة جزئية فنقيض الموجبة الكلية انما
يكون كقولنا كل انسان حيوان بعض الانسان ليس بحيوان او
نقيض السالبة الكلية انما هي الموجبة جزئية كقولنا بعض
الانسان حيوان بعض الانسان ليس بحيوان وكذا سائر
المحصورات والحق ان ابراد المصنف هذا الى قوله ونقيض الموجبة

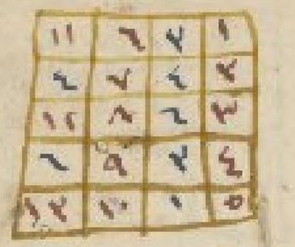
الكلية

والكذب سبب اوان كان الاصل صادقا فان امكن الكذب بعض
كذلك كان كاذبا كان الكذب بعضا كذلك كما اذا اخبر وثنان
بكسر قلب انسان فبان بعضه فان الجزء الاول شاب والثاني
الا وفلان بعض الحيوان انسان واخبر وثنان بكسر
قلب الانسان بحجر فانه لا يلزم من الاخبار بانسان اولو
قال المصنف بكسر قلب الانسان الاول من القضية فان قلب
انسان الا الانسان الحيوان لان ما يصدق عليه الحيوان لا يصدق عليه
الحيوان لا يجب موضوعا اصلا وليس كذلك فان قلب الانسان من قولنا
الحيوان بكسر قلب انسان الا يلزم بقاء السبب الاجنبي به لانه لا يلزم
تبعا القضايا او ولجيه وناقع الاكثر بعضها كذلك ولما ذكر
الاصل الامر الثاني في السبب الاجنبي به وانما يلزم بقاء الصورة
لان الكذب لا يلزم القضية او لو قرض صدقها يلزم صدق الكذب
او الازم صدق الملزوم به دون صدق اللازم وصدق الملزوم بدون
صدق اللازم مستحيل او بتقدير بقاء الكذب به لانه يلزم من كذب
الملزوم كذب اللازم فان قولنا كل حيوان انسان كاذب
بصدق نقيضه الذي هو قولنا بعض الانسان حيوان فعلى
هذا قول المصنف والكذب سبب لان يكون الاقل قال والموجبة اقول

القضية

القضية التي تكون موجبة كاذبة لا يلزم ان تكون كاذبة بل يلزم ان
تكون مرتبة اصادقة اطلاقا سواء كانت كاذبة لبطلان جزئها او بكون
المحمول فيها اعم من الموضوع وسلبه الاخص سواء يلزم صدق الاقص
على كل الاعم وهو ظاهر مثلا بصدق قولنا انسان حيوان او جزء
كل حيوان انسان لا يلزم ان يصدق الانسان الذي هو الاخص
على كل حيوان الذي هو الاعم او سائر لزوم انعكاس موجبة
كلية الى موجبة جزئية فلانا ذا قلنا كل انسان حيوان فانا فيه سلب موجبا بانسان
حيوان وقلنا بعض الحيوان انسان لكون بعض الحيوان انسانا
كما ذكره المصنف في تعليل انعكاس موجبة الاول الى موجبة جزئية فان قلنا
صدق كل انسان حيوان لا يلزم ان يصدق بعض الحيوان انسان
لان الصدق نقيضه وهو لا شيء من الحيوان بانسان يلزم ان كان
من الحيوان لا انسان فبعض ما ليس بعض الانسان الحيوان وهو كل
الاصل كل انسان حيوان هذا خلف او نقض ذكره بعض الاصل بنقيض
سلب الشيء عن نفسه وهو محال بكذا نقول كل انسان حيوان
لا شيء من الحيوان بانسان ينتج من الشكل الاول لا شيء من
الانسان بانسان وهو محال قال والموجبة الجزئية اه اقول

القضية الموجبة الجزئية ايضا تنعكس موجبة جزئية



١١	٦	٧	١
٢	٧	٦	١٤
١٣	٨	٦	٣
٦	٩	٢	٤
١٢	١٠	١	٥

الطلسم الاول

١٠	١٤	٦	١
١٥	٦	٣	٨
٤	١١	٩	٧
١٢	١٣	٥	٢
١	١٢	١٦	١٥

قال والمسالبة الجزئية الاولى السالبة الجزئية ايضا بان تنعكس الجزئية الموجبة عكسا جزئيا موجبا ويكون الموضوع فيها اعم من المحمول فيصدق سلب المحمول عن بعض الاعم ولا يصدق سلب الاخص عن بعض الاعم فقد لا يكون كل انسان حيوانا وقد يسلم انسان ليس بحيوان وقد يصدق سلب الحيوان عن بعض الانسان كالفرس وغيره ويصدق ايجاب الحيوان على بعض الانسان فيسلم انسان حيوان وقد يصدق سلب كل انسان عن كل حيوان والثانية الكلية السالبة الجزئية وهي قولنا ليس بعض الانسان حيوانا ويصدق عكسها ايضا وهو قولنا بعض الحيوان ليس بانسان والثالثة الموجبة الكلية السالبة الجزئية وهي قولنا كل انسان حيوان ويصدق عكسها ايضا وهو قولنا بعض الحيوان انسان والرابعة الموجبة الجزئية السالبة الجزئية وهي قولنا بعض الانسان حيوانا ويصدق عكسها ايضا وهو قولنا بعض الحيوان ليس بانسان قال العباس الاول السالبة الكلية يلزم ان تنعكس سالبة كلية وذلك لانا اذا قلنا لا شيء من الانسان بحجر فانه يلزم ان لا شيء من الحجر بانسان وهذا غلط لان الانسان قد يصدق عليه انه ليس بحجر وقد يصدق على الحجر انه ليس بانسان فلا يلزم من صدق سلب الانسان عن الحجر صدق سلب الحجر عن الانسان وقد يصدق سلب الحجر عن بعض الانسان كالفرس وغيره ولا يصدق سلب الانسان عن بعض الحجر فلا يلزم من صدق سلب الشيء عن بعض الشيء صدق سلب ذلك الشيء عن ذلك البعض بعينه اذ الحجر ليس بانسان قال العباس الثاني السالبة الجزئية لا تنعكس اصلا لان الانسان قد يصدق عليه انه ليس بفرس وقد يصدق على الفرس انه ليس بانسان فلا يلزم من صدق سلب الانسان عن الفرس صدق سلب الفرس عن الانسان قال العباس الثالث الموجبة الكلية تنعكس موجبة جزئية وذلك لانا اذا قلنا كل انسان حيوان فانه يلزم ان بعض الحيوان انسان وهذا غلط لان الحيوان قد يصدق عليه انه ليس بانسان وقد يصدق على الانسان انه حيوان فلا يلزم من صدق الحيوان على الانسان صدق الانسان على الحيوان قال العباس الرابعة الموجبة الجزئية لا تنعكس اصلا لان الحيوان قد يصدق عليه انه ليس بانسان وقد يصدق على الانسان انه حيوان فلا يلزم من صدق الحيوان على الانسان صدق الانسان على الحيوان قال العباس الاول السالبة الكلية يلزم ان تنعكس سالبة كلية وذلك لانا اذا قلنا لا شيء من الانسان بحجر فانه يلزم ان لا شيء من الحجر بانسان وهذا غلط لان الانسان قد يصدق عليه انه ليس بحجر وقد يصدق على الحجر انه ليس بانسان فلا يلزم من صدق سلب الشيء عن بعض الشيء صدق سلب ذلك الشيء عن ذلك البعض بعينه اذ الحجر ليس بانسان قال العباس الثاني السالبة الجزئية لا تنعكس اصلا لان الانسان قد يصدق عليه انه ليس بفرس وقد يصدق على الفرس انه ليس بانسان فلا يلزم من صدق سلب الانسان عن الفرس صدق سلب الفرس عن الانسان قال العباس الثالث الموجبة الكلية تنعكس موجبة جزئية وذلك لانا اذا قلنا كل انسان حيوان فانه يلزم ان بعض الحيوان انسان وهذا غلط لان الحيوان قد يصدق عليه انه ليس بانسان وقد يصدق على الانسان انه حيوان فلا يلزم من صدق الحيوان على الانسان صدق الانسان على الحيوان قال العباس الرابعة الموجبة الجزئية لا تنعكس اصلا لان الحيوان قد يصدق عليه انه ليس بانسان وقد يصدق على الانسان انه حيوان فلا يلزم من صدق الحيوان على الانسان صدق الانسان على الحيوان

www.ArabicMagic.net

www.ArabicMagic.net

٤	٢	٥	٣	١	٦
٥	٤	٦	٩	٧	٣
٣	٧	١	٢	٨	٨
٢		٣	٥	١	٢
١	٦	٦	٩	٣	٤

٤	٢	٣	١
٨	٧	٦	٥
١٢	١١	١٠	٩
١٦	١٥	١٤	١٣
٢٠	١٩	١٨	١٧
١٤	٩	٢	٦
٢٤	٢٣	١٠	١٤
٠	٥	٦	٢

بنقسم الى قسمين اقرانى واستثنائى ان لم يكن بين
البنج او نقيضها مذكورا فى القياس بالفعل فهو اقرانى
كقولنا كل جسم مؤلف وكل مؤلف محدث ينتج فكل جسم محدث
وكقولنا كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وكلما كان
النهار موجودا فالعالم مضيء ينتج كلما كانت الشمس طالعة
فالعالم مضيء وان كان بين البنج او نقيضها مذكورا فيه
بالفعل فهو استثنائى كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار
موجود لكن الشمس طالعة فالنهار موجود او لكن
النهار ليس بموجود فالشمس ليست بطالعة لكن
نقيض البنج وهو الشمس طالعة مذكورا فى القياس لكن
الشمس طالعة ينتج ان النهار موجود فهما عين البنج فهو قولنا
النهار موجود مذكورا فى القياس بالفعل والاول يسمى الاول
والثانى الثانى لكن الاول وهو مقرنة غير مستثناة والثانى
مستثنى لان الاول على اداة الاستثناء والمراد من كون عين
النتيج او نقيضها مذكورا بالفعل فى القياس ان لا يكون
طرفاه او احدهما نقيضا مذكورين بالترتيب الذى فى النتيج فالاول
والثانى مقدمتا القياس اقول اعلم ان المشترك المكرر بين

اكس نقيضه وقوله ان سلمت بيشرى ان لكل الناطق انسان لا يلزم
ان تكون بيشرى ناطقا بل يلزم ان تكون لا بيشرى لا ناطقا لزم ان
لا شئ من الانسان ببيشرى فى التعريف القياس الذى مقدماه حاد قوله
والثانى مقدماه كاذبة يكون كل حمار ناهقا وكل ناهق ناطقا فان
كذب المقدمتين لم يلزم ان كل حمار ناطق بل يلزم ان لا شئ
لو سلمنا لزم من هذا ان يكون كل انسان ناطقا وقوله لزم منه ان لا
عن الاستطراد والتشكيك لان من سلم بعض مقدماتها لكن لا يلزم
لا يلزم من هذا بعد تسليم الزلاسلان المتحركة يصدق لها حقيقة قوله
لهذا فرق به بين القياس الذى يلزم منه بعد التسليم قول الغير
لان القول بموجبه قضية بحملة القياس الذى مقدماته ما وافق
منا يركب من قولين بحيث يكون محمول احدهما موضوع الاخر
كقولنا هذا حيوان وكل حيوان جسم ينتج هذا جسم فالمحمول
يقول الغير ما موضوع والموضوع ما محمول لكن لا فرق بين
البتة اذ معنى ان لا مساواة الا والاخر محمولا فى ذلك شئ لا فرق بين القول
الى ما يلزم من حقيقات المسلم يلزم الغير ان الحق مع من حقق قوله بالبرهان
ما لفظ به القياس فاذا قال القياس فى عرفهم الخاص هو
بقولنا فى عرفهم القياس لزم الدور قال واما الفرق بين القياس

بنقسم

www.ArabicMagic.net

١	٢٤	٧	١٤	١٥
٢٣	٥	٦	١٦	٣
٩	١٠	١٢		٤
٢	٢١	١٨	١١	٢٠
٢٥	٤	١٩	٨	١٣

٨	١	٦	٣
٤	٥	٧	٩
٢	٩	٥	٧

لجعل وسنورا اى قانونا عند مرقوطيه لفهم الباقيه وطرائق
المنتج اربعة لان القسمة العقليه يقتضى ان يكون ستة عشر
فحذفنا منها الشيخ عشرة بما بين المطلوبات وبين اربعة اضرب الضرب
الاول ان يكون من موجبين كليتين والنتيجه موجبه كليه
كقولنا كل فرس حيوان وكل حيوان جسم ينتج كل فرس جسم
والضرب الثانى ان يكون الكليه والكبرى سالبه كليه والنتيجه سالبه
كليه كقولنا كل فرس حيوان ولا شئ من الحجر بفرس ينتج لا شئ
من الحجر بحيوان والضرب الثالث ان يكون من
موجبتين والصغرى جزئيه والنتيجه موجبه جزئيه كقولنا
بعض الحيوان فرس وكل فرس ناطق ينتج بعض الحيوان ناطق والضرب
الرابع ان يكون موجبه جزئيه صغرى وسالبه كليه كبرى
والنتيجه سالبه كقولنا بعض الحيوان فرس ولا شئ من الحجر
بفرس ينتج بعض الحيوان ليس بحجر ومن هذا يعرف ان الاول
الايجاب الصغرى وكليه الكبرى شرط فى الشكل الاول و
اقلا اختلف النتيج اما الاول فلانه يصدق قولنا كل انسان
فرس وكل فرس حيوان كان نتيجه الايجاب واذا ابدلنا الكبرى
بقولنا وكل فرس صاهل كان نتيجه السلب واما الثانى فلانه

فلانه يصدق كل انسان حيوان وكل ناطق حيوان ولا شئ
من كل انسان حيوان بحجر الايجاب اى كل انسان ناطق واذا بدلنا
الكبرى بقولنا وكل فرس حيوان كان نتيجه السلب واما اذا كانتا
سالبتين فلانه يصدق قولنا لا شئ من الانسان بحجر ولا شئ
من الفرس بحجر ولم ينتج السلب والوجه ان الكبرى وقولنا لا شئ
من الناطق بحجر كان نتيجه الايجاب اى كل انسان ناطق
بحيوان ما واذا وجه الاختلاف بين المقدمتين بالايجاب
والسلب وبيع هذا الشرط يلزم كليه الكبرى فى الضرب
الشكل والا اختلف النتيج كقولنا لا شئ من الانسان
بفرس وبعض الحيوان فرس كان نتيجه الايجاب ولو قلنا
بعض الصاهل فرس كان نتيجه السلب فهذا تقدير الايجاب
الكبرى واما عدم تقديره بسلب فلانه يصدق قولنا كل انسان حيوان
وبعض الجسم ليس بحيوان ونتيج الايجاب واذا قلنا بعض الجسم
بحيوان كان نتيج السلب فعرفت بهذا الشرط فى الشكل
الاول هذا الذى جعلناه معيارا للعقم فى كان الشكل الاول
اجلا والباقيه مرتدة اليه والذى جعلناه معيارا للعقم فى الاول
الاشكال الاربعة هو ما ذكرناه من ضروب المنتج دون غيره

لجعل

www.ArabicMagic.net

بعضه من كل انسان لحيوان او بعض الحيوان فرسه او نحوها
السلب واذا قلنا بعض الحيوان صادق كان الحق الايجاب
والقياس الاقتراني ما تقدم القضية من قبل
الاقتراني واما اقترانه بالفعل ان كل واحد منهما
من ان يركب فقالوا القياس الاقتراني اما ان يركب
من مقدمتين حمليتين كما مر قولنا كل جسم مؤلف وكل مؤلف
محدث فكل جسم محدث او يتألف المقدمتين من قضية حملية واما
ان يتركب من مقدمتين غير حمليتين متصلتين كقولنا
ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وكلما كان
موجودا فالارض مضيئة ينتج من اقتران بالشرطيتين
المتصلتين بان كانت الشمس طالعة فالارض مضيئة واما ان يتألف
بالشرطية المتصلة من متصلتان لزومية واتفاقية كما ذكرنا في المطولات واما ان يتركب من مقدمتين
شرطيتين منفصلتين كقولنا كل عدد اما فرد واما زوج
فهو اما زوج الزوج او فرد الزوج ينتج من بالشرطية المنفصلة
اما فرد او زوج الزوج واما ان يتركب القياس الحملي
من مقدمة حملية شرطية ومقدمة شرطية متصلة سواء

او زوج الزوج

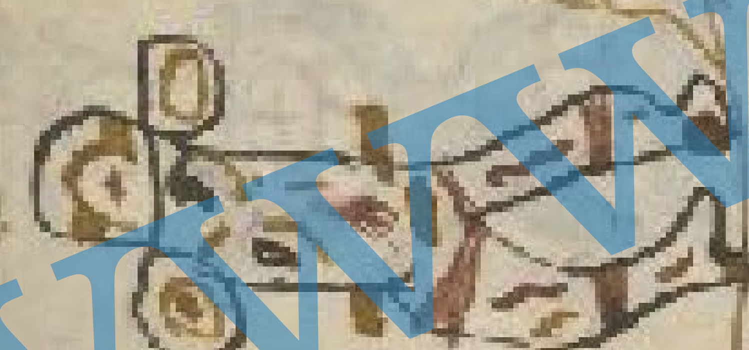
كانت

كانت الحملية صغرى والمتصلة كبرى او بالعكس كقولنا كل
عدد اما فرد او زوج وكل زوج ينقسم من بالتساوي
الى متساويين الاول هي المتصلة والاخرى حملية و
منتجة منفصلة سواء كانت الحملية صغرى والمتصلة كبرى
او بالعكس كقولنا كل عدد اما فرد او زوج وكلما لم يكن فرد
منقسم بالتساوي ينتج من بالشرطية المتصلة منفصلة
منفصلة والاخرى حملية كل عدد فرد اما فرد او منقسم بالتساوي
واما ان يتركب من متصلتين ومنفصلة سواء
كانت المتصلة صغرى والمنفصلة كبرى او بالعكس كقولنا كلما كان
هذا الشيء انسانا فهو حيوان وكل حيوان فهو اما
ابيض او اسود ينتج من بالشرطية المتصلتين والاخرى
منفصلة سواء كانت كلما كان هذا الشيء انسانا
فهو اما ابيض او اسود واما ان يتركب القياس الاستثنائي
كما فرغ من بيان القياس الاقتراني شرع في بيان القياس
الاستثنائي فنقول القياس الاستثنائي ما يركب اما من مقدمتين
احديهما شرطية والاخرى وضع احد جزئيها او رفعه
او نحو ليلزم وضع الجزء الاخر او رفعه سواء كانت متصلة

المنفصلة لما ان كانت منفصلة حقيقية كقولنا ان كانت الشمس طالعة
فالنهار موجود لكن الشمس طالعة ينتج ان النهار موجود ولو
قلنا لكن النهار ليس بموجود ينتج ان الشمس ليست
بطالعة وان كانت منفصلة حقيقية كقولنا دايما اما ان يكون
العدد زوجا او فردا لكن هذا العدد زوج ينتج انه ليس بفرد
او لكن هذا ليس بزوج ينتج انه فرد واذا عرفت هذا فنقول
الشرطية الموضوعة في القياس الاستثنائي ان كانت متصلة
فاستثناء عين المقدم ينتج عين التالي والا لزم انفكاك
اللازم من الملزوم فيبطل الملازمة واستثناء نقيض التالي
ينتج نقيض المقدم والا لزم وجود الملزوم بدون اللازم
فيبطل الملازمة ايضا كما مر في مثال الاول وان كانت الشرطية
الموضوعة في القياس الاستثنائي منفصلة فاستثناء عين احد
الجزئين سواء كان مقدما او تاليا ينتج نقيض الجزء الاخر
لامتناع الجمع بينهما واستثناء نقيض احدهما اي احد
الجزئين كذلك ينتج عين الاخر لامتناع الخلو بينهما
كما ثبت في المثال الثاني فعليك بالتامل في الامثلة المذكورة من
وهذا اذا كانت المنفصلة حقيقية وان شئت ان تدرك

البحث

١	٧
٩	٨
٢	٦
١٠	٣
٥	١٢
١١	٤



البحث بما يتعلق بها بالمنفصلات فارجع الى رسالة المطولة
البرهان من تلك الاصطلاحات المنطقية المذكورة
الرابع البحث في الخمسة التي هي اقسام القياس بحسب المادة اي البرهانيات
وهو البرهان بانه قياس مؤلف من مقدمات يقينية لانتاج
اليقين كما مر الاشارة واليقين هو اعتقاد الشيء بانه لا يمكن
ان يكون الا كذا اعتقادا مطابقا للواقع غير ممكن الزوال
فقولنا لا يمكن ان يكون الا كذا يخرج الظن وقولنا مطابقا
للواقع يخرج الجهل المركب وقولنا غير ممكن الزوال يخرج
اعتقاد المقلد واصل اليقينيات ست الاوليات وهي
ما يحكم فيها العقل بمجرد تصور الطرفين كقولنا الواحد نصف
الاثنين والكل اعظم من الجزء ومنها المشاهدات وهي ما يحكم العقل
فيه بالحس سواء كانت من الحواس الظاهرة او الباطنة كقولنا
الشمس مشرقة والنار محرقة وكقولنا ان لنا غضبا وخوفا
ومنها مجربات وهي ما يحتاج العقل في جزم الحكم الى
تكرار المشاهدة مرة بعد اخرى كقولنا شرب السقمونيا
مسهل الصفراء وهذا الحكم انما حصل بواسطة مشاهدات
متكررة ومنها الحدسيات وهي ما لا يحتاج العقل في جزم الحكم

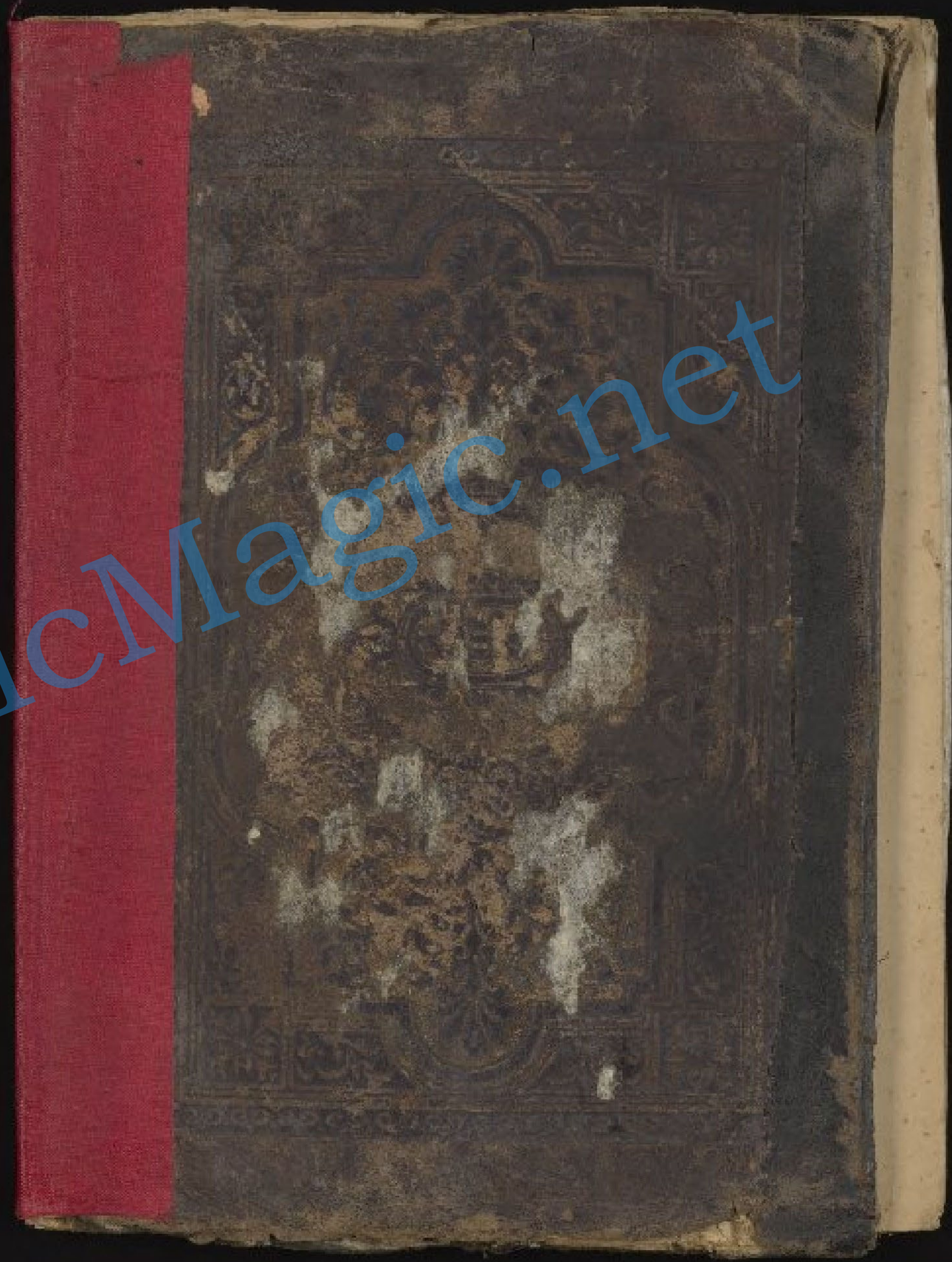
www.ArabicMagic.net

٦	٤	٢	١
٨	١٠	١٢	٤
٥	٣	١١	١٢

٥	٦	٤	١
٢	٨	٤	٦
٦	٧	٥	٣
٦	٩	٦	٦

www.ArabicMagic.net

www.ArabicMagic.net



www.ArabicMagic.net