|  |  |
| --- | --- |
| Trường TH&THCS Tân Hội | **ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ I, NĂM HỌC 2023-2024**  **Môn: Lịch sử và Địa lý Lớp: 6**  *Thời gian làm bài*: 60 phút (*không tính thời gian phát đề)* |

**I. MỤC TIÊU KIỂM TRA.**

**1. Kiến thức:**

Đánh giá quá trình học tập của học sinh về:

\* Phân môn Địa lí:

Đánh giá về kiến thức, ở bốn mức độ nhận biết, thông hiểu, vận dụng và vận dụng cao của học sinh sau khi tìm hiểu nội dung kiến: Hệ thống kinh, vĩ tuyến. Toạ độ địa lí; Tỉ lệ bản đồ; Trái Đất trong hệ Mặt Trời; Chuyển động tự quay quanh trục của Trái Đất và hệ quả.

\* Phân môn Lịch sử:

. Dựa vào đâu để biết và phục dựng lại lịch sử; Thời gian trong lịch sử; Nguồn gốc loài người; Xã hội nguyên thuỷ; Sự chuyển biến và phân hóa của xã hội nguyên thủy.

**2. Năng lực:**

\* Năng lực chung

- Năng lực tự chủ và tự học: biết chủ động tích cực khi làm bài kiểm tra.

\* Năng lực Lịch sử - Địa Lí

- Tổng hợp kiến thức, Giải thích, so sánh, chứng minh, và vận dụng kiến thức trong quá trình làm bài.

- Rèn kỹ năng làm bài trắc nghiệm, tư duy, diễn đạt, phân tích, trình bày vấn đề, vận dụng kiến thức đã học để làm bài.

- Hình thành Học sinh các năng lực: tự học; giải quyết vấn đề;**liên hệ việc làm** bài... thông qua môn học.

**3. Phẩm chất:**

- Chăm chỉ: tích cực, chủ động trong khi làm bài.

*-* Trung thực: trung thực, tự giác trong quá trình làm bài.

**II. HÌNH THỨC ĐỀ KIỂM TRA:**

Kết hợp kiểm tra trắc nghiệm khách quan và tự luận. Trắc nghiệm khách quan 30% (3 điểm), tự luận 70% (7 điểm)

+ Phân môn Địa lý: Trắc nghiệm: 15% (1,5 điểm) và Tự luận: 35% (3,5 điểm).

+ Phân môn Lịch sử: Trắc nghiệm: 15% (1,5 điểm) và Tự luận: 35% (3,5 điểm).

**III. THIẾT LẬP MA TRẬN, BẢNG ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA:**

1. **MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chương/**  **chủ đề** | **Nội dung/đơn vị kiến thức** | **Mức độ nhận thức** | | | | | | | | **Tổng số câu** | | **Tổng**  **% điểm** |
| **Nhận biết (TNKQ)** | | **Thông hiểu**  **(TL)** | | **Vận dụng**  **(TL)** | | **Vận dụng cao**  **(TL)** | | **TN** | **TL** |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |
|  |  | **Phân môn Địa lí** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **Bản đồ- phương tiện thể hiện bề mặt Trái Đất** | Bài 1: Hệ thống kinh, vĩ tuyến. Tọa độ địa lý |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 2: Bản đồ.Một số lưới kinh, vĩ tuyến phương hướng trên bản đồ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 3: Tỉ lệ bản đồ. Tính khoảng cách thực tế dựa vào tỉ lệ bản đồ. | 4TN |  |  | 1TL |  |  |  |  | 4 | 1 | 30 |
| Bài 4: Ký hiệu và bảng chú giải bản đồ.Tìm đường đi trên bản đồ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 5: Lược đồ trí nhớ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Trái Đất - Hành tinh của hệ Mặt Trời** | Bài 6: Trái Đất trong hệ Mặt Trời |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 7: Chuyển động tự quay quanh trục của Trái Đất và hệ quả | 2TN |  |  |  |  | 1TL |  | 1TL | 2 | 2 | 20 |
| Bài 8: Chuyển động của Trái Đất quanh Mặt Trời và hệ quả. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Tổng*** | | | 6 |  |  | 1 |  | 1 |  | 1 | 6 | 3 |  |
| ***Tỉ lệ*** | | | ***15%*** | | ***20%*** | | ***10%*** | | ***5%*** | | ***15%*** | ***35%*** | ***50%*** |
| **Phân môn Lịch sử** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **Vì sao phải học lịch sử?** | Bài 1: Lịch sử và cuộc sống |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 2: Dựa vào đâu để biết và phục dựng lại lịch sử |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 3: Thời gian trong lịch sử. | 4 TN |  |  |  |  | 1TL |  |  | 4 | 1 | 20 |
| **2** | **Xã hội Nguyên thủy** | Bài 4: Nguồn gốc loài người |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 5: Xã hội nguyên thủy | 2 |  |  | 1TL |  |  |  |  | 2 | 1 | 25 |
| Bài 6: Sự chuyển biến và phân hóa của xã hội nguyên thủy |  |  |  |  |  |  |  | 1TL |  | 1 | 5 |
| **3** | **Xã hội cồ đại** | Bài 7: Ai Cập và Lưỡng Hà cổ đại |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 8: Ấn Độ cổ đại |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bài 9 : |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Tổng*** | | | ***6*** | | ***1*** | | ***1*** | | ***1*** | | 6 | 3 |  |
| ***Tỉ lệ*** | | | ***15%*** | | ***20%*** | | ***10%*** | | ***5%*** | | 15% | 35% | 50% |
| ***Tổng*** | | | ***12*** | | ***2*** | | ***2*** | | ***2*** | | 12 | 6 |  |
| ***Tổng hợp chung*** | | | **30%** | | **40%** | | **20%** | | **10%** | | **30%** | **70%** | **100%** |

**B. BẢNG ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KỲ I**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | Chương/Chủ đề | | **Nội dung/Đơn vị kiến thức** | | **Mức độ đánh giá** | | **Số câu hỏi theo mức độ nhận thức** | | | | | | |
| ***Nhâṇ biết*** | | ***Thông hiểu*** | | ***Vâṇ dụng*** | | ***Vâṇ dụng cao*** |
| **Phân môn Địa lí** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **Bản đồ- phương tiện thể hiện bề mặt Trái Đất** | | Bài 1: Hệ thống kinh, vĩ tuyến. Tọa độ địa lý | |  | |  | |  | |  | |  |
| Bài 2: Bản đồ.Một số lưới kinh, vĩ tuyến phương hướng trên bản đồ. | |  | |  | |  | |  | |  |
| Bài 3: Tỉ lệ bản đồ.Tính khoảng cách thực tế dựa vào tỉ lệ bản đồ. | | **Nhận biết:**  Biết được các mức độ thể hiện của tỉ lệ bản đồ và khoảng cách trên bản đồ so với thực tế.  **Thông hiểu**  -Xác định được tọa độ địa lí trên bản đồ.  - Tính được khoảng cách thực tế dựa vào tỉ lệ bản đồ. | | 4 | | 1TL | |  | |  |
| Bài 4: Ký hiệu và bảng chú giải bản đồ.Tìm đường đi trên bản đồ. | |  | |  | |  | |  | |  |
| Bài 5: Lược đồ trí nhớ | |  | |  | |  | |  | |  |
| 2 | **Trái Đất - Hành tinh của hệ Mặt Trời** | | Bài 6: Trái Đất trong hệ Mặt Trời | |  | |  | |  | |  | |  |
| Bài 7: Chuyển động tự quay quanh trục của Trái Đất và hệ quả | | **Nhận biết**  - Biết được thời gian Trái Đất chuyển động một vòng quanh trục.  **Vận dụng**  - Trình bày được hiện tượng ngày đêm luân phiên nhau.  **Vận dụng cao**  - So sánh được giờ của hai địa điểm trên Trái Đất. | | 2TN | |  | | 1TL | | 1TL |
| Bài 8: Chuyển động của Trái Đất quanh Mặt Trời và hệ quả. | |  | |  | |  | |  | |  |
| Số câu/loại câu | | | |  | | 6 TN | | 1TL | | 1TL | | 1TL | |
| Tỉ lệ % | | | |  | | ***15%*** | | ***20%*** | | ***10%*** | | ***5%*** | |
| **Phân môn Lịch sử** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **Vì sao phải học lịch sử?** | Bài 1: Lịch sử và cuộc sống | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Bài 2: Dựa vào đâu để biết và phục dựng lại lịch sử | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Bài 3: Thời gian trong lịch sử. | | **Nhận biết:**  -Biết thời gian trong lịch sử và cách tính thời gian trong lịch sử  **Vận dụng:** Tính được mốc thời gian trong lịch sử. | | 4 | |  | | 1TL | |  | |
| 2 | **Xã hội Nguyên thủy** | Bài 4: Nguồn gốc loài người | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Bài 5: Xã hội nguyên thủy | | **Nhận biết**  – Trình bày được những nét chính về đời sống của người thời nguyên thuỷ (vật chất, tinh thần, tổ chức xã hội,...) trên Trái đất  – Nêu được đôi nét về đời sống của người nguyên thuỷ trên đất nước Việt Nam  **Thông hiểu:** Mô tả được những nét nổi bật về đời sống vật chất của người nguyên thủy ở Việt Nam | | 2 | | 1TL | |  | |  | |
| Bài 6: Sự chuyển biến và phân hóa của xã hội nguyên thủy | | **Vận dụng cao:**Nhận xét được vai trò của kim loại đối với sự chuyển biến và phân hóa xã hội nguyên thủy sang xã hội có giai cấp. | |  | |  | |  | | 1TL | |
| 3 | **Xã hội cồ đại** | Bài 7: Ai Cập và Lưỡng Hà cổ đại | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Bài 8: Ấn Độ cổ đại | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Bài 9: Trung Quốc từ thời cổ đại đến thế kỉ VII | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **Số câu/loại câu** | | | |  | | 6 TN | | 1TL | | 1 TL | | 1TL | |
| **Tỉ lệ%** | | | |  | | ***15%*** | | ***20%*** | | ***10%*** | | ***5%*** | |
| **Tổng hợp chung** | | | |  | | **30%** | | **40%** | | **20%** | | **10%** | |

**IV. BIÊN SOẠN CÂU HỎI THEO MA TRẬN, ĐẶC TẢ**

**A. PHẦN TRẮC NGHIỆM:** *(3 điểm)*

Khoanh tròn câu trả lời đúng nhất (mỗi câu đúng được 0,25 điểm)

**\* Phân môn Địa lí** *(1,5 điểm)*

**Câu 1.** Trong các tỉ lệ bản đồ sau, bản đồ nào thể hiện mức độ chi tiết ít nhất ?

A.1: 7.500. B.1: 15.000. C.1: 200.000. D.1: 1.000.000.

**Câu 2.** Mẫu số càng nhỏ thì tỉ lệ bản đồ càng

A.rất nhỏ B.nhỏ. C.trung bình. D.lớn.

**Câu 3.** Tỉ lệ bản đồ được thể hiện ở mấy dạng ?

A.1. B.2. C.3. D.4.

**Câu 4.** Để biết được khoảng cách trên bản đồ đã thu nhỏ bao nhiêu lần so với kích thước thực của chúng trên thực địa,phải dựa vào

A. tỷ lệ bản đồ B. các đường vĩ tuyến C. ký hiệu trên bản đồ D. các đường kinh tuyến

**Câu 5.** Có hiện tượng ngày và đêm trên Trái Đất là do

A. Trái Đất hình cầu B. Trái Đất tự quay quanh trục

C. thời gian chuyển động quanh trục ngắn D. trục Trái Đất luôn nghiêng trên mặt phẳng quỹ đạo

**Câu 6**: Thời gian tự quay 1 vòng quanh trục của Trái Đất là

A. 6 giờ B. 12 giờ C. 18 giờ D. 24 giờ

**\* Phân môn Lịch sử** *(1,5 điểm)*

**Câu 7. M**ột thập kỉ có bao nhiêu năm ?

A.10. B.20. C.30. D.40.

**Câu 8.** Một thiên niên kỉ có năm ?

1. 100. B. 1000. C. 20. D. 200.

**Câu 9.** Năm 40 khởi nghĩa Hai Bà Trưng cách ngày nay (năm 2021) là bao nhiêu năm?

1. 1479. B. 1480. C. 1481. D. 1981.

**Câu 10**. Theo dương lịch thì một năm có

1. 363 ngày. B. 364 ngày. C. 365 ngày. D. 366 ngày.

**Câu 11.** Xã hội nguyên thủy phát triền qua mấy giai đoạn ?

1. 2. B.3. C.4. D.5.

**Câu 12.** Người tối cổ trở thành Người tinh khôn (Người hiện đại) cách đây khoảng

A. khoảng 5 vạn năm B. khoảng 4-5 vạn năm C. khoảng 10 vạn năm D. khoảng 15 vạn năm

**B. TỰ LUẬN (7 ĐIỂM).**

**\* Phân môn Địa lý** *(3,5 điểm)*

**Câu 2.***(*2,0 điểm) Dựa vào kiến thức đã học, hãy trình bày hiện tượng ngày đêm luân phiên nhau trên Trái Đất?

**Câu 2.***(1,0 điểm)* Trên một tờ bản đồ có tỉ lệ 1: 1 000 000 người ta đo được khoảng cách từ thành phố A đến thành phố B là 5cm. Tính khoảng cách tương ứng ngoài thực tế (ki-lô-mét).

**Câu 3.**(0,5 điểm) SeaGames 31diễn ra tại Việt Nam (múi giờ số 7), trận bóng đá giữa Việt Nam và Thái Lan diễn ra tại sân vận động Mỹ Đình (Hà Nội) lúc 19 giờ 00 phút ngày 22/9/2023. Hỏi lúc đó tại Nhật Bản (múi giờ số 9) là mấy giờ?

**\* Phân môn Lịch sử** *( 3,5 điểm)*

**Câu 4.** (1.0đ)Cuộc khởi nghĩa Hai Bà Trưng nổ ra năm 40cách ngày nay (năm 2023) là bao nhiêu năm?

**Câu 5.**  Mô tả những nét nổi bật về đời sống vật chất của người nguyên thủy ở Việt Nam? (2 đ)

**Câu 6**. Em hãy nhận xét vai trò của lao động đối với con người? (0,5 đ)

**V. HƯỚNG DẪN CHẤM**

**A. TRẮC NGHIỆM ( 3 điểm)** Mỗi câu trắc nghiệm đúng được 0,25 điểm.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Đáp án** | D | D | B | A | A | D | A | B | D | C | A | D |

**B.TỰ LUẬN ( 7 điểm)**

**Phân môn Địa lí : ( 3,5 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG** | **ĐIỂM** |
| **1**  **(2,0 điểm)** | - Trái Đất có dạng hình cầu nên lúc nào cũng chỉ được Mặt Trời chiếu sáng một nửa.  + Nửa được chiếu sáng gọi là ban ngày.  + Nửa nằm trong bóng tối gọi là ban đêm.  - Trái Đất luôn vận động tự quay quanh trục hướng từ tây sang đông nên khắp mọi nơi trên Trái Đất đều lần lượt có ngày và đêm luân phiên nhau. | 0.5  0.5  0.5  0.5 |
| **2**  **(1 điểm)** | Tính khoảng cách ngoài thực tế dựa vào tỉ lệ bản đồ(1,0 điểm)  - Bản đồ có tỉ lệ 1:1 000 000 nghĩa là: Cứ1cm trên bản đồ tương ứng với 1 000 000cm ngoài thực tế.  - Vậy khoảng cách từ A đến B ngoài thực tế là:  5 x 1 000 000 = 5000 000cm = 50 km. | 0,5  0,5 |
| **3**  **(0.5 điểm)** | - Chênh lệch múi giờ giữa Việt Nam và Nhật Bản là: 9 - 7 = 2 (múi giờ).  **-** Trận bóng đá giữa Việt Nam và Thái Lan diễn ra tại sân vận động Mỹ Đình (Hà Nội) lúc 19 giờ 00 phút ngày 22/9/2023 thì lúc đó tại Nhật Bản có số giờ là:  19 + 2 = 21 (giờ) | 0,25  0,25 |
|  | **\* Phân môn Lịch sử: ( 3,5 điểm)** |  |
| **Câu 4 (1.0 đ)** | Cuộc khởi nghĩa Hai Bà Trưng nổ ra năm 40 = 2023-40 = 1983 | 1.0 |
| **Câu 5**  **(2 đ )** | Mô tả những nét nổi bật về đời sống vật chất của người nguyên thủy ở Việt Nam?  - Đời sống vật chất:  + Biết mài đá, dùng tre, gỗ, xương, sừng để làm mũi tên, mũi lao, biết làm đồ.  + Bước đầu biết trồng trọt và chăn nuôi (tìm thấy nhiều xương gia súc, dấu vết của các cây ăn quả, rau đậu...).  - Đời sống tinh thần  + Biết làm đàn đá, vòng tay, làm chuỗi hạt bằng đất nung, biết vẽ tranh trên vách hang...  + Đời sống tâm linh: chôn theo người chết cả công cụ và đồ trang sức... | 0.5  0.5  0.5  0.5 |
| **Câu 6**  **(0.5 đ )** | **\* Vai trò của lao động:**  Lao động có vai trò quyết định sự tiến hóa, sự tồn tại và phát triển của xã hội loài người | 0.5 |

**VI. XEM XÉT LẠI VIỆC BIÊN SOẠN ĐỀ KIỂM TRA**

|  |  |
| --- | --- |
| Điểm | Nhận xét của giáo viên |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Trường TH&THCS Tân Hội**  **Họ và tên:**…………………  **Lớp: 6** | **ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KỲ I**  **NĂM HỌC 2023 - 2024**  **MÔN: LỊCH SỬ&ĐỊA LÍ 6**  *Thời gian làm bài: 90 phút (không kể phát đề)* |

**A. PHẦN TRẮC NGHIỆM:** *(3 điểm)*

Khoanh tròn câu trả lời đúng nhất (mỗi câu đúng được 0,25 điểm)

**\* Phân môn Địa lí** *(1,5 điểm)*

**Câu 1.** Trong các tỉ lệ bản đồ sau, bản đồ nào thể hiện mức độ chi tiết ít nhất ?

A. 1: 7.500. B. 1: 15.000. C.1: 200.000. D.1: .000.000.

**Câu 2.** Mẫu số càng nhỏ thì tỉ lệ bản đồ càng

A. rất nhỏ B. nhỏ. C. trung bình. D. lớn.

**Câu 3.** Tỉ lệ bản đồ được thể hiện ở mấy dạng ?

A.1. B.2. C.3. D.4.

**Câu 4.** Để biết được khoảng cách trên bản đồ đã thu nhỏ bao nhiêu lần so với kích thước thực của chúng trên thực địa,phải dựa vào

A. tỷ lệ bản đồ B. các đường vĩ tuyến

C. ký hiệu trên bản đồ D. các đường kinh tuyến

**Câu 5.** Có hiện tượng ngày và đêm trên Trái Đất là do

A. Trái Đất hình cầu B. Trái Đất tự quay quanh trục

C. thời gian chuyển động quanh trục ngắn

D. trục Trái Đất luôn nghiêng trên mặt phẳng quỹ đạo

**Câu 6**: Thời gian tự quay 1 vòng quanh trục của Trái Đất là

A. giờ B. 12 giờ C. 18 giờ D. 24 giờ

**\* Phân môn Lịch sử** *(1,5 điểm)*

**Câu 7. M**ột thập kỉ có bao nhiêu năm ?

A.10. B.20. C.30. D.40.

**Câu 8.** Một thiên niên kỉ có bao nhiêu năm ?

1. 100. B. 1000. C. 20. D. 200.

**Câu 9.** Năm 40 khởi nghĩa Hai Bà Trưng cách ngày nay (năm 2021) là bao nhiêu năm?

1. 1479. B. 1480. C. 1481. D. 1981.

**Câu 10**. Theo dương lịch thì một năm có

1. 363 ngày. B. 364 ngày. C. 365 ngày. D. 366 ngày.

**Câu 11.** Xã hội nguyên thủy phát triền qua mấy giai đoạn ?

A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

**Câu 12.** **Câu 12.** Người tối cổ trở thành Người tinh khôn (Người hiện đại) cách đây khoảng

A. khoảng 5 vạn năm B. khoảng 4-5 vạn năm

C. khoảng 10 vạn năm D. khoảng 15 vạn năm

**B. TỰ LUẬN (7 ĐIỂM).**

**\* Phân môn Địa lý** *(3,5 điểm)*

**Câu 2.***(*2,0 điểm) Dựa vào kiến thức đã học, hãy trình bày hiện tượng ngày đêm luân phiên nhau trên Trái Đất?

**Câu 2.***(1,0 điểm)* Trên một tờ bản đồ có tỉ lệ 1: 1 000 000 người ta đo được khoảng cách từ thành phố A đến thành phố B là 5cm. Tính khoảng cách tương ứng ngoài thực tế (ki-lô-mét).

**Câu 3.**(0,5 điểm) SeaGames 31diễn ra tại Việt Nam (múi giờ số 7), trận bóng đá giữa Việt Nam và Thái Lan diễn ra tại sân vận động Mỹ Đình (Hà Nội) lúc 19 giờ 00 phút ngày 22/9/2023. Hỏi lúc đó tại Nhật Bản (múi giờ số 9) là mấy giờ?

**\* Phân môn Lịch sử** *( 3,5 điểm)*

**Câu 4.** (1.0đ)Cuộc khởi nghĩa Hai Bà Trưng nổ ra năm 40cách ngày nay (năm 2023) là bao nhiêu năm?

**Câu 5.**  Mô tả những nét nổi bật về đời sống vật chất của người nguyên thủy ở Việt Nam? (2 đ)

**Câu 6**. Em hãy nhận xét vai trò của lao động đối với con người? (0,5 đ)

**Bài làm**

**A. Trắc nghiệm**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Đáp án** | D | D | B | A | A | D | A | B | D | C | A | D |

**B. Tự luận**

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

............................................................................................................................................................