** 2021年春学期七年级数学期中考试答卷** 2021年4月

班级\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_姓名\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考试号\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

----------------------------------------密--------封--------线--------内--------请--------不--------要--------答--------题---------------------------------------- ------- -

|  |
| --- |
| **一、选择题（本大题共10小题，每小题3分，共30分,请用2B铅笔把答题卡上相应的选项标号涂黑）．**  **1 2 3 4 5 6 7 8 9 10**  **[A] [A] [A] [A] [A] [A] [A] [A] [A] [A]**  **[B] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B]**  **[C] [C] [C] [C] [C] [C] [C] [C] [C] [C]**  **[D] [D] [D] [D] [D] [D] [D] [D] [D] [D]** |
| **二、填空题（本大题共8小题，每小题2分，共18分）．**  **11.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 12.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 13.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 14. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **15.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 16.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 17.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 18.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **三、解答题(本大题共8小题，共74分，解答时应写出文字说明、证明过程或演算步骤) ．**  19．（本题满分16分）计算：  （1） ； （2） ；    （3） ； （4） . |
| 20．（本题满分12分）把下列各式因式分解：  （1）3*x*2*-*6*xy* ； （2） ； （3）*x*4﹣81*y*4．  21．（本题满分6分）如图，每个小正方形的边长均为1，每个小方格的顶点叫格点.  （1）画出△ABC中AB边上的中线CD；  （2）画出△ABC向右平移3个单位后得到的△A1B1C1；  （3）S△ABC的面积是\_\_\_\_\_\_．  学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材以及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ |
| 22．（本题满分6分）先化简，再求值： ，其中*a*＝-1，*b*＝2． |
| 23．（本题满分6分）  菁优网：http://www.jyeoo.com |
| 24．（本题满分9分）  （1）填空：*=*，*=　　　　.*  （2）计算：① ； ② ；  （3） |
| 1. （本题满分9分）   （1）　 　°；  （2）　 　 ；  D:\Pictures\IMG_20190524_0004.tifD:\Pictures\IMG_20190524_0004.tif（3）  *F* |
| 1. （本题满分10分）   （1）   1. °；   **图3**  ***B***  图片1（3）  *A*    E0B94A87F2E445C39F1B3D951EC4E5FC_副本  E0B94A87F2E445C39F1B3D951EC4E5FC_副本  ***B***  **图4**  **图3**  **图3**  ***A***  **图3**  **图3**  **图3**  E0B94A87F2E445C39F1B3D951EC4E5FC_副本 |
|

